تاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة

الدكتور

السيد السيد النشار

قسم المكتبات والمعلومات كلية الآداب ـ جامعة الإسكندرية

1999





تاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

تاریخ الکتبات فی مصر القدیمة

دكتور السيد السيد النشار قسـم الكتبات والمعلومـات كليةالآداب – جامعة الأسكندرية اسم المؤلف : السيدالسيدالنشار

عنوان الكتاب: دراسات في تاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة

رقم الايداع: ١٦٣٥/٨٨

الرقم الدولى: 1-5216-19-977

تاريخ الإيداع: ١٩٩٧/١٢/٢٩

الناشر: دارالثقافة العلمية

خلف ٦٨٧ طريق الحرية - جناكليس - الاسكندرية

**/0YYA1Y7: 5

قائمة المحتويات

| الصفحة | الموضوع |
|----------|--|
| Y | المقدمة |
| 18 | الدراسة الأولى:الكتاب المصرى القديم |
| 10 | الكتابة المصرية القديمة |
| 41 | ٧-مواد الكتابة وأدواتها |
| 41 | ٣-النتاج الفكرى المصرى |
| £ Y | ٤ –الكاتب المصرى القديم |
| ٤٨ | ٥-الملامح المادية والببلوجرافية للكتاب المصرى القديم: |
| ٤٨ | ٥/١-الشكل العام للكتاب |
| • • | ٥/٢-إعادة استعمال اللفافة |
| 01 | ٣/٥-حجم الكتاب والمسطرة والترقيم |
| ٥٣ | ٥/٤-العنوان واسم المؤلف ورؤوس الموضوعات |
| 0 { | ٥/٥-الهوامش والفواصل |
| •• | ٥/١-تصويب الأخطاء |
| 07 08 | ٥/٧-الايضاحيات |
| 11 | الخلاصة |
| | الدراسة الثانية: المكتبات في مصر الفرعونية |
| 17 | ١-نشأة المكتبات الفرعونية وأنواعها: |
| | النشأة- المكتبات الخاصـــة- مكتبــات القصــور-مكتبــات |
| | المعابد ودور الحياة– المكتبات الطبية |

| ٢- ادارة المكتبات الفرعونية وتنظيمها وخدماتها: | ٧٨ |
|--|-------|
| المقر والتجهيزات - العاملون - المقتنيات - الفهرسة | |
| والفهارس- الخدمات والانشطة | |
| الخلاصة | 47 |
| الدراسة الثالثة: المكتبات في مصر إيان العصر البطلمي | 19 |
| الروماتى | |
| ١ - مكتبة الإسكندرية: | ١٠١ |
| النُّمَّاة والتطــور - المقــر والتجــهيزات - المجموعـــات - | |
| الإجراءات الفنية والإدارية – العاملون بالمكتبة – الخدمــــات | |
| والأنشطة | |
| ٧-نهايةُ مكتبة الاسكندرية: | ۱۲۰ |
| تدهور المكتبة وأسباب ذلك ـ حريق يوليوس قيصر ـ أحداث | |
| ِ عامی ۲۹۵م،۲۹۱م ـ تدمیر مکتبة السرابیون سنة ۳۹۱م ـ | |
| مسألة حريق عمرو بن العاص لمكتبة الإسكندرية | |
| ٣-مكتبات مصرية أخرى فى العصر البطلمى الرومانى: | 127 |
| مكتبات المعابد المصرية - الادارة والتنظيم - المكتبات الخاصة | |
| -الخاتمة | ۳۹۱ |
| -خمس عشرة لوحة مصورة من العصر القديم | 171 |
| -قائمة المصادر | 1 7 4 |
| | |

المقدمة

يقتطع تاريخ مصر القديمة حوالى أربعة آلاف سنة من تاريخ الإنسانية، ويبدأ فى القرن الثانى والثلاثين قبل الميلاد وينتهى بالفتح العربى لمصر سنة ١٤٢م. وقد اصطلح المؤرخون على تقسيم هذا التاريخ إلى أربعة عصور هى:

العصر الفرعونى ويمند إلى احتلال الإسكندر الأكبر لمصر سنة العصر العصر فحكم مصر خلالها ثلاثون أسرة، وعصر البطائمة وقد امتد حوالي ثلاثمائة عام (من ٣٣١ ق.م-٣٠٠ق.م) ثم العصر الروميانى (٣٠٠ق.م-٣٠٠ م) وأخيراً العصر البيزنطى (٣٠٠م-٢٤٢م). وكان لكل عصير منها أنظمته وقوانينه وتقاليده وحضارته، وقد شهدت مصر خلال هذه العصور أدوار نهوض وقوة يعقب كل منها دور من أدوار الضعف والفوضى والاضمحيلال، كميا شهدت مصر نهضة حضارية كبيرة في جميع قطاعات العلوم والفنون.

ولأن المكتبات ظاهرة حضارية حيث تحتفظ بأوعية الفكر الإنساني ولها دورها الإيجابي في نشوء الحضارة ونهضتها، فقد حرص المصريون على مدى تاريخهم القديم، حرصو على الاهتمام بالكتاب وإنشاء المكتبات وتيسير الإفادة منها، ومن ثم شهدت مصر القديمة حركة مكتبية، وكان خط بيمانسها يرتفع وينخفض وفقاً لمقتضيات الظروف والأحوال التي مرت بها البلاد من سياسسة اقتصادية واجتماعية وغيرها.

ويشتمل هذا الكتاب على ثلاث دراسات نتاقش بعض القضايا المرتبطة بتاريخ الكتب والمكتبات في مصر القديمة، وقد أعدت في أوقات مختلفة وقد رأينا نشرها هنا معاً لما يربط بينها من وحدة الموضوع.

وتهدف الدراسة الأولى إلى التعرف على مقومات صناعة الكتاب المصرى القديم وملامحه الببليوجرافية، أو ما يعرف اصطلاحاً بالدراسة

الببليوجر افية التاريخية والتحليلية. (١) لذلك يتجه البحث في هذه الدر است إلى الاجابة عن الاستفسارات التالية:

۱-ما هو الرمز الذي سجل به المصريون القدماء أفكسارهم وتراشهم؟
 وكيف نشأ وتطور؟

٢--ما هي المواد والأدوات التي استخدمت في الكتابة في مصر القديمة؟
 ٣--ما هي ملامح النتاج الفكري المصرى القديم؟

٤-من هم الكتاب في مصر القديمة؟ وما هي صفاتهم، ونظم إعدادهـــم مهنياً؟ وما هي أداب مهنتهم وواجباتهم؟ وما مدى التزامهم بهذه الواجبات؟

٥-ما هي الملامح المادية والببليوجر افية للكتاب المصرى القديم؟

٦- هل كان للكتاب دور في بناء وتشكيل الثقافة المصرية القديمة؟

وأما الدرامة الثانية، وعنواتها المكتبات في مصر الفرعونيسة، فقد استهدفت النعرف على عناصر ومقومات الخدمة المكتبية في مصر إبان عصد الأسرات الفرعونية من الموارد المادية والبشرية والنظم والإجسراءات الفنيسة، والخدمات والأنشطة. بغرض رسم صورة للحركة المكتبية في مصر الفرعونية. لذلك يتجه البحث إلى الإجابة عن الاستفسارات التالية:

۱ - متى نشأت المكتبات فى مصر الفرعونية؟ وما هى أنواعها؟ وكيـف تطورت ؟

⁽۱) يقصد بالبيليوجو الهيا التؤييئية دراسة تنويخ الكتاب وتطوره في الزمان والعكان لرمسم الصورة العامة لهذا التطور وذلك من خلال الالتأة محاور: العادة العكونة للكتاب ، والرمز الذي تسجل به العطومات، والعطومات أو التراث الفكرى الذي يحرص الناس على تسجيله ، أما الببليوجر الهيا التحليلية لجنها تهتم بدراسة كيفية بناء الكتاب ودراسة ملامحه العلاية أو كينه الفيزيني وذلك بتحليل ملامح الكتاب العلمة وصفحة عنواته ونوع ورقه، وكيفية تسجيل وتتظيم العطومات به والهوامش ، والتصوييات والتسطير وعلامات الترقيم ، والزخارات والسوم التوضيحية والعلامات العلاية وغيرها من الدلامح . للمزيد راجع شعبان عبد العزييز خليفة . الببليوجرافيا، أو، علم الكتاب . . . النظرية الفاصة . . . القاهرة الدار العصوية اللبناتية، ١٩٩٧. - ص

٢-هل كانت هناك مواصفات خاصة بمبانى المكتبات الفرعونية ؟ وما مدى مساهمة ذلك في تقديم الخدمات؟

٣-ما هي التجهيزات التي استخدمت من قبل المكتبات الفرعونية؟ وإلى أي مدى ساهمت في تقديم الخدمات؟

٤-من هم العاملون في المكتبة الفرعونية؟ وما صفاتهم، وواجباتهم؟
 ٥-ما هي الإتجاهات العددية والنوعية لمقتنيات المكتبات الفرعونيسة؟
 وما هي سبل نتميتها؟

٦-هل كانت هناك نظم وإجراءات فنية استخدمت من قبل المكتبات الفرعونية؟ وما هي إن وجنت؟

٧-ما هي أنواع الخدمات التي قدمتها المكتبات الفرعونية اروادها؟ وما هي أدابها، وشروطها، وإجراءاتها؟

وأما الدراسة الثالثة وعنواتها: المكتبات في مصر إبان العصر البطلمي والروماتي. حيث شهدت مصر في تلك الفترة نهضة مكتبية متعددة الأطراف، والقد أنشأت أشهر مكتبات العالم القديم على الإطلاق، والهي مكتباة الإسكندية وغيرها من المكتبات، وتهدف هذه الدراسة إلى التعرف على تاريخ هذه المكتبة ودورها في المجتمع المصرى ومصيرها لا سيما وأن هذه المكتبة قد أشيرت حولها العديد من التساؤلات والقضايا، والتي لا زالت محل أخذ ورد، ولم تحسم لعدم توافر المعلومات الموثقة عن هذه القضايا، وكان هذا هو العبب الرئيسي لدراسة هذه الجزئية، كما استهدفت هذه الدراسة التعرف على المكتبات الأخسرى في مصر، غير مكتبة الإسكندرية والتي أنشأت في هذا العصر، بغرض تقديسم صورة عن مقومات وجودها، وعناصر تقديم خدماتها. لذا يتجسه البحسث هنا للإجابة عن الاستفسارات التالية:

١-من مؤسس مكتبة الإسكندرية؟ ومتى؟ وما هي دوافعه من ذلك؟

٢-ما هي مواصفات مبنى مكتبة الإسكندرية؟ وما هي تجهيزاته؟
 ٣-ما هي الإتجاهات العددية والنوعية المقتنيات المكتبـــة؟ وكيــف تــم
 تكوينها ونتميتها؟

٤-هل كانت هناك نظم وإجراءات فنية استخدمت من قبل مكتبة الإسكندرية؟ وما هي إن وجدت؟

من تولى إدارة المكتبة؟ وما هي صفاتهم، وثقافتهم وواجباتهم؟
 ٦-ما هي الخدمات التي كانت مكتبة الإسكندرية تقدمها للمترددين؟
 ٧-ما هو المصير الذي آلت إليه مكتبة الاسكندرية؟

٨-هل كانت هناك مكتبات أخرى فى المجتمع المصرى إيان العصـــر البطلمى الرومانى غير مكتبة الإسكندرية؟ وما هى أنواعها إن وجدت؟ وما هــى مواردها ونظمها وخدماتها؟

تلك هي التساؤلات التي حاولنا أن نجد إجابات واضحة محددة لها، اعتماداً على المصادر الأصلية والمراجع التي استطعنا الاطلاع عليها، وقد توصل الباحث في هذه الدراسات الثلاث إلى نتائج عديدة، جديدة المصرى القديم، مسبوقة لا سيما ما يتعلق بالملامح المادية والببليوجرافية للكتاب المصرى القديم، ومكوناته، وطبقة الكتاب، وكذلك ما يتعلق بالمكتبات الفرعونية حيث أوردنا معلومات تفصيلية عن العديد من المكتبات، وأسماء خمسة وثلاثين أمين مكتبة فرعونية، وترجماتهم، ونظم إدارة المكتبات الفرعونية، وخدماتها، وفيما يتعلق بمكتبة الإسكندرية القديمة، انتهينا إلى نتائج مهمة غير مسبوقة أيضاً كالتحقق من مؤسس المكتبة ودوافعه، وعدد مقتنياتها، ونظم التزويد والتسجيل والسسجلات، والفهرسة والفهارس، والتصنيف بالمكتبة، كما أوردنا أسماء العاملين في المكتبة في العصر الروماني وهو ما أغفلته الدراسات السابقة، وكذلك المصير الذي آلت

ا) راجع خلتمة الكتلب . ص **١٥**٠/

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

إليه، ورد الدعوى الخاصة بحرق عمرو بن العاص للمكتبة في القرن السابع الميلادي. وفضلاً عن ذلك انتهت الدراسة إلى تحديد أنواع المكتبات المصريسة في العصر البطلمي والروماني غير مكتبة الإسكندرية، وذكر نماذج عديدة لها، ونظم إدارتها وخدماتها؟ وأسماء العاملين بها – وهي أيضاً جزئية جديدة غيير مسبوقة وغيرها من الحقائق المدعمة بالأدلة والبراهين الموثقة المستقاة من الأصول والمصادر البردية والنقوش المصرية المترجمة إلى الإنجليزية، فضلاً عن دراسات الثقاة من المؤرخين المحدثين، وهذا ما سوف تكشف عنه الصفحات التالية بإذن الله.

والله تعالى من وراء القصد وهو الهادى إلى سواء السبيل.

السبيد النشار

1444/4/14



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الدراسة الأولي الكتاب المصرى القديم



الدراسة الاولي الكتاب المصرى القديم

ارتكزت الحضارة المصرية القديمة منذ بدايتها على عدة أسسس لعل أهمها: العقيدة الدينية والعلم والمعرفة والآداب، والكتب هى الأوعيسة التى تحتفظ بنصوص العقيدة وتتجمع فيها عصارة الفكر والعلم والمعرفية، فتحافظ عليه وبتقله من جيل إلى جيل ليطلع عليه ومن ثم يضيف إليسه، وكما كان المصريين القدماء فضل السبق دائماً في كل ميادين الحضارة الإنسانية والفكر الإنساني، كان لهم كذلك فضل السبق في تاريخ أوعية المعرفة أعنى الكتساب، ونحن نعلم أن أوعية المعرفة عامة والكتب خاصة لا توجد في أمة من الأمم أو ونحن نعلم أن أوعية المعرفة عامة والكتب خاصة لا توجد في أمة من الأمم أو عصر من العصور إلا إذا توافرت لها مقومات ثلاثة هي: الرمز الذي يسبحل عصر من المعلومات، ومواد الكتابة، والتراث الفكري أو المعلومات، وسوف نتناول في هذا السياق تاريخ الكتاب المصرى القديم من خلال معالجسة هذه المقومات الثلاثة: الكتابة وهي الرمز، وأدوات الكتابة، والشكل المادي للكتاب، والستراث الفكري المصرى.

١-الكتابة المصرية القديمة

يُرجح علماء اللغة القديمة (١) أن الكتابة قد ظهرت منذ حوالي خمسة آلاف سنة أو يزيد؛ في وقت واحد ؛ في بلاد كل من : وادى النيل، والرافدين، ووادى السند، وأن فضل اختراع الكتابة أعظم من أى اختراع آخر بما في ذلك الكتشاف المعادن والزراعة وغيرها، فلولا اختراع أساليب تسجيل وحفظ خبرات

⁽١) راجع على سبيل المثال :

⁻ Gardiner, A.H. The Egyptian Orgin of the simitic Alphabet.- J.E.A., Vol 3 (1916), P.5.

⁻ Budge, E.A.W. Essay Lessons in Egyption Heiroglyphics .- London, Kegan Paul, 1902, P.1.

الإنسان ونتاج ملاحظاته، لما تيسر ظهوره إلى حيز الوجود، ولو أل القدماء قد اعتمدوا على ذاكرتهم لما استطاعوا أن يدركوا ما كانت عليه حركات الأجرام السماوية من دقة، وأنه يمكن النتبؤ بحدوثها بعد فترات معينة، ولما استطاعوا أن يصلوا إلى نظريات تسيير الكون.

وبالإضافة إلى ذلك كانت هناك دوافع اقتصادية وأخرى دينية أدت إلى ظهور الكتابة، منها على سبيل المثال أن التجار كان لابد لهم من تسجيل مقادير بضائعهم وأعداد ماشيتهم ومقادير المحاصيل الزراعية المختلفة حتى يتمكنوا من ضبط شؤنهم الاقتصادية، وخاصة يعد نمو هذه المجتمعات في العصور السابقة مباشرة للعجير التاريخي.

وكذلك حاول الكهنة التعبير عن الآلهة بالصور والرموز حتى يسهل لطبقات الشعب المختلفة التعرف عليها^(۲). والواقع أن اختراع المصريين القدماء للكتابة قد جعل الحياة العقلية عندهم تتمو وتزدهر في الوقت الذي كانت تعييش فيه بعض الأمر الأخرى مع الحيوانات المفترسة في الأحراش والغابات.

لقد مارس المصريون القدماء الكتابة منذ بداية التاريخ دون أن ينقلوا شيئا منها عن الحضارات الأخرى المعاصرة، أو لم تستق جذورها من الخارج ولم تتأثر بمؤثرات أجنبية غير تأثير البيئة المصرية نفسها، فقد كانت الكتابة نابعة من البيئة المصرية ومتطلبات الحياة فيها، وما بها من كائنات أخرى، فكانت كلمة البيت مثلا – وهي في اللغة المصرية القديمة المنطوقة بر – ويرمز لها بشكل مستطيل ذي فتحة في إحدى طوليه، ولما كانت بعض المعاني مجردة إلى حد يصعب معه تصويرها تصويرا حرفيا بشيىء مادى من البيئة المحيطة وقد استعيض عن التصوير بوضع رموز للمعاني ندل عليه، وكانت تتخذ بعص

^(۱) رشيد الناضورى دراسات في حضارة الشرق الأثنى القديم الإسكندرية: دار الكتـاب الــــامـعي. ١٩،٢٠ ص ٣٩،٧٢

الصور بحكم العادة والعرف للتعبير عن الفكرة التي بها، لا عن الشيء المصور نفسه، فكان مقدم الأسد مثلاً يعبر عن السيادة – كما هو الحال في تمثال (أبـــو الهول) وكان الزنبور يعبر عن الملكية، وفرخ الضفدع عن الآلاف.

وكانت هذاك بعض المعانى المجردة التى لم يستطيعوا تصوير ها في المدىء الأمر، ومن ثم لجأ المصرى القديم للتعبير عنها برسم صور للأشياء التى تعبر عن هذه المعانى، وهو ما يطلق عليه تشبه أسما ها مطابقة للألفاظ التى تعبر عن هذه المعانى، وهو ما يطلق عليه بالجناس اللفظى؛ أى كلمات متفقة في اللفظ والحسروف، ومختلفة في المعنى. من ذلك : صورة المزهر ؛ لم تكن تعنى المزهر نفسه فحسب بل كان معناها ايضاً طيب أو صالح. لأن نطق اسم المزهر في اللغة المصرية القديمة (نفر) شبيه بنطق اللفظ (نفر) وهو يعنى طيب أو صالح، وكذلك كلمسة (برر) وتعنى البيت كما تعنى الفعل خرج، والمتفريق بينهما كان يضاف علامة فارقسة وتعنى البيت كما تعنى الفعل خرج، والمتفريق بالكلمة الثانية لبيان دلالتها، وفسى هذا المثال تلحق علامة بر برجلين منفرجتين لتعبر عن الفعل خرج (٢٠). وقد نشأ عن هذا الجناس تراكيب غاية في الغرابة، من ذلك أن فعل الكينونة كان يعبر عنسه في لغة الكلام بلفظ خوبيرو، وقد عجز الكائب المصرى في أول الأمر عن إيجاد صورة يمثل بها هذا المعنى، حتى اهتدى أخيراً إلى تجزىء الكلمة إلى تسلاث مقاطع هي خو حبى حرو، ثم عبر عن هذه المقاطع الثلاثة بصور الغربال (الذي يعبر عنه في لغة الكلام بلفظ خو)، والحصيرة (بي)، وبالفم (رو) . . .

وعلى هذا النحو عرف الكاتب المصرى مقاطع الكلمة، والصورة التسى ترمز لكل مقطع، ومجموعة الصور التي ترمز لكل لفظ أو كلمة؛ فقد كان الكتاب يجزؤن الكلمة الصعبة إلى أجزاء أو مقاطع، ويبحثون عن الألفاظ

⁽٦) شمعبان عبد العزيز خليفة . الكتابة العربية في رحلة التشوء والارتقاء .- القاهرة : العربي للنشر والتوزيع، ١٩٨٩. ص ١١١ وانظر البضا : Budge .- Ibid P.7-12 .

المشابهة لهذه المقاطع نفسها فى النطق والمغسايرة فسى المعنسى، ويرسمون مجموعة الأشياء المادية التى توحى بها أصواتها، حتى استطاعوا فى آخر الأمر أن يعبروا عن كل ما يريدون بالعلامات التصويرية الهيروغليفية، ولم يكن هناك معنى من المعانى لا يستطيعون التعبير عنه بعلامة أو أكثر (1).

هذا ولم يكن بين هذه الكتابة التصويرية وبين اختراع الحروف الهجائية الا درجة واحدة، فقد كانت العلامة الدالة على البيت هي بر، ثم أصبحت رمــزأ للصوت بر، ثم لهذين الحرفين أيا كانت حركاتهما وفي أي كلمة جـــاءت، ثــم استخدمت الصورة للدلالة على حروف الهجاء، وعلى هـــذا النمــط أصبحــت العلامة الدالة على اليد (وهي باللغة المصرية دت تعنى دُ، دَ ثم اصبحت هــي حرقــ د.، وكذلك العلامة الدالة على القم (رُ، رِ) ثم اصبحت دف ر. وكــانت نتيجة هذا النطور أن وجدت حروف هجائية، عدتها أربعة وعشرون حرفاً (٥).

غير أن المصريين القدماء لم يتخذوا لهم كتابة قائمة كلها على الحروف الهجائية وحدها، بل ظلوا إلى آخر عهود حضارتهم يخلطون فيه الصور الدالسة على الرموز والأفكار ومقاطع الكلمات وبين الحروف.

ولاشك أن هذا قد سبب صعوبة فى تعلم هذا النمط من الكتابة ولاسيما وأن رموز الكتابة الهيروغليفية قد تعدت الخمسمائة علامة ورمز، ومن أجل هذا نشأ شكل سريع من أشكال الكتابة استخدم فى الكتابات العاديسة هو الكتابة الهيراطيقية، ولكنها سرعان ما عم استخدامها فى الوثائق العامسة والمكاتبات

⁽۱) ديوفرنت، ول : قصة المحضارة، ج٢، مج٦: الشرق الألمنى إنزجمة محمد بدران. - القاهرة : جامعة الدول العربية. لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٧١، ص ٧٠١ - ١٠٨، ، وانظر أيضاً شعبان خليفة. المصدر السابق، ص١، محمد ماهر حماده. الكتاب فى العالم. -- بيروت، مؤسسة الرسالة ، ١٩٥٠، ص ٧٧-٧٠.

Claibome, Robert, The birth of writing .- Netherlands time — Life book inc., 1980.-P.7. المحمد ماهر ممادة، العرجع السابق، ص ۱۱،۱ ، محمد ماهر حمادة، العرجع السابق، ص ۱۱،۱ ، محمد ماهر حمادة، العرجع السابق، ص ۲۰۱۰ ، محمد ماهر حمادة، العرجع السابق، ص ۲۰۱۰ ، محمد ماهر حمادة،

التجارية والخاصة. أما النمط الأول وهو الكتابة الهيروغليقية فقد خصصها المصريون القدماء لكتابة النقوش المقدسة على الآثار والمعابد، ثم بعد ذلك نشأ على يد الشعب المصرى نفسه نمط ثالث من أنماط الكتابة أكثر اختصاراً مسن النمط الثانى وأقل منه عناية؛ لذلك سمى بالكتابة الديموطيقية أى الشعبية (آ)، وهكذا يمكن القول إن الكتابة المصرية القديمة بأنماطها الثلاثة (الهيروغليفية، والهيراطيقية والديموطيقية) كانت نتألف من ثلاثة أشكال من العلامات والرموز.

-كلمات تصويرية حيث يعبر عن شيىء مادى برسم صورته أو عــن فعل يرسم شخص يقوم به.

-علامات صونية: وكانت تستخدم في رسم كلمة للتعبير عن كلمة أخرى لمجرد اتفاقها معها في الصوب رغم اختلاف دلالتها.

-علامات فارقة: وهي العلامة التي تلحق بالكلمة المتفقة صوتا والمختلفة دلالة للنص على الدلالة المقصودة (٧).

هذا وقد اختلف فى أول ظهور للحروف الهجائية فبعسص المؤرخين يرجعها إلى حوالى ٢٥٠٠ ق.م، وبعضهم إلى عام ١٨٠٠ق.م، والبعض الثالث يرى أنها ترجع إلى عام ١٥٠٠ق.م. (^)

وعلى أية حال، فقد انتقات الكتابة المصرية القديمة مع التجارة المصرية الفينيقية إلى جميع البلاد الواقعة حول البحر المتوسط ثم انتشرت عن طريق اليونان وروما حتى صارت أثمن ما ورثته الحضارة من بلاد الشرق، ثم ارتدت إلى مصر في العقود الأخيرة قبل الميلاد، فخلطها المصريون بكتاباتهم فظهرت

⁽١) ديوراتت . المرجع السابق، ص ١٠٠-١١٠ . انظر أيضا لوحة رقم ٢

⁽٢) شعبان خليفة . المرجع السليق ، ص ١١ .

⁽٩) ديوراتت : العرجع السلبق، ص ٩٠١ ، لنتون، رائف .- شيجرة التضيارة | ترجمة أحمد فضرى.- القاهرة: مكتبة الاتجاو المصرية ، د. ت: ص ٩١٨.

كتابة خاصة ذات لغة مصرية وكتابة يونانية وذلك فى العصر البطامى، ومنسذ القرن الثالث الميلادى استعملها الأقباط فى الكتابة ومنها نشأ الخط القبطى فسى مصر (٩). ويسبب هذا النقل والثقليد استطاع العالم الفرنسى شامبليون مسن فك رموز الكتابة المصرية القديمة، ومن ثم أهدى المؤرخين مفتاح دراسة تساريخ مصر القديمة وحضارتها.

ولم يكن ذلك قبل اكتشاف حجر رشيد في سنة ١٧٩٩م إيسان الحملة الفرنسية على مصر، ذلك أن أحد الضباط المهندسين الفرنسييين وهو بيير فرانسوا بوشار قد عثر أثناء قيامه بأعمال هندسية عند قلعة جوليان شمال رشيد على لوحة حجرية سجل عليها كتابات بثلاثة أنماط وكان في هذه اللوحة نصياً يدور حول اعتلاء بطليموس الخامس عرش مصير في (٢٧ ميارس سينة ١٩٠٥م) وقد كتيب بلغنين (المصرية واليونانية) والكتابات الثلاث (الهيروغليفية، والديموطيقية، واليونانية). وقد توفر على دراسة الأثر عدد غير قليل من علماء اللغات في ذلك العصر من هؤلاء توماس يونج، وآكربلاد، وجان فرانسوا شامبيليون إلا أن النجاح كان حليف الأخير إذ استطاع عين طريق معرفته للغة القبطية واللغة اليونانية القديمة مقارئة الرموز في اللغات الثلاث.

⁽١) شعبان خليقة : المرجع السابق، ص ١١.

⁽۱٬۱) للوقوف على القصة الكاملة نفك رموز الكتابة المصرية القديمة. راجع: أحمد صالح. قصة الك رموز اللغة المصرية القديمة. – القاهرة: المجلس الأعلى الآثار، [٩٩٥]. ص ٧-٢١١ أحمد عادل كمال. حجر رشيد والهيروغليفية. – القاهرة: الزهراء الإعلام العربي، ١٩٩٧، ص ١١-٧٠٠.

Claibome, Robert . Ibid . P.32-59; Budge EA. Ibid . P. 13-27. Quirke, Stephen and carol Androuss. Rosette Stone: Facsimile drawing with an introduction and translation.-London: British Museum Publication Ltd, 1988.

انظر أيضاً لوحة رقم 🔻 .

٢-مواد الكتابة وأدواتها

استخدم المصريون القدماء مواد عديدة للكتابة، وهي جميعاً مشتقة مسن صميم البيئة المحيطة بهم؛ من ذلك الحجارة المسطحة للمعابد وعلي المقابر وجدران القصور والبيوت، حيث سجلوا عليها شئون حياتهم المعيشية والدينية، وحروبهم وتاريخهم، لذلك تعتبر هذه الجدران والأحجار مصدراً خصيباً للباحثين الحديثين في علم المصريات. كما استخدم المصريون الألواح الخشبية المغطاة بالجص ولكن بصورة قليلة ولأغراض تدوين النصوص القصيرة، واستخدموا كذلك الرق ولكن في حالات خاصة جداً كتدوين وثائق الدولة التي لسها أهمية خاصة، ولعل أقدمها نموذج وصل إلينا لوثيقة من الرق ترجع إلى الأسرة الثانية عشرة (٢٠٠٠ – ١٨٠٠ ق.م) ، وبعد ذلك كان يستعمل الرق من حين لآخسر وعلى استحياء حتى أواخر عصر الفراعنة (١٠).

وفى العصر البطلمى زاد استخدامه تدريجياً حتى أصبح المنافس الحقيقى للبردى فى عالم الكتابة؛ تدلنا على ذلك المخطوطات القبطية التى ترجع إلى ذلك العصر ويحتفظ بها فى بعض الأديرة المصرية (١٢)، وقد كتب غالبيتها على الجلود.

وتحتفظ العديد من متاحف العالم بنماذج غير قليلة للفافات مسن الجلد كتبت في العصر الفرعوني من ذلك على سبيل المثال: لفافة ترجع إلسى عهد سنوسرت الأول كان قد عثر عليها في معبد الإله رع في هليوبوليس، وتضسم

⁽۱۱) ستييتسفيتش، الكسندر، تلريخ الكتلب ترجمة محمد الآرناوط. – الكويت: المجلس الوطنى الثقافة والقنون والآداب، ۱۹۹۳. – القسم الأول، ص ۲۸. – (سلسلة عسلم المعرفة؛ ۱۹۹۱)؛ سفن دال. – تسليخ الكنف من أقعم العصور إلى الوقت الحاضر | ترجمة محمد مدلاح الدين علمى؛ مراجعة توفيق اسكندر. – القاهرة: المؤسسة القومية للنشر والتوزيع، ۱۹۰۸. – ص ۸، احمد بدوى، جمال الدين مختل. تاريخ التربية والتعليم في مصر: العصر الفرعوني. – القاهرة: الهيئة المصرية العلمة للكتاب، ۱۹۷۴. ص ۱۸۹ – ۱۹۰۱ (۱۱) انظر الفاتمة ص ۱۵۲ (۱۱)

حسابات تأسيس المعبد؛ وهى نسخة نقشها الكاتب على الجلد، وهى موجودة الآن فى متحف برلين، وعلى أية حال فلقد كان استخدام الجلود والرقوق فى الكتابـــة قليل – كما سبق أن ذكرت – ويرجع ذلك إلى أن إعداد لفافة البردى كان أســـهل وأقل تكلفة من إعداد قطعة الجلد.

استخدم المصرى كذلك اللخاف وهى قطع من الحجر الجيرى الناعم الرقيق، والأوستراكا وهى عبارة عن قطع من الأوانى الفخارية المحروفة (الشقافة) وكانت تجمع من أكوام المخلفات وتستخدم فى الكتابة والرسم من قبل الفقراء بدلاً من أوراق البردى.

وقد أمكن العثور على نماذج كثيرة منها في عدة مواقع أثرية (١٣) ننكسر منها على سبيل المثال: تحت أطلال قرية دير المدينة حيث عثر على حوالى خمسة آلاف قطعة منها ما هو مصور ومنها ما هو مكتوب، كما وجدت نماذج منها بجوار معبد الرمسيوم.

وقد كان للفخار دور هام في الحفاظ على العلامات التصويرية الكتابية الهيروغليفية، فهو يعطى علامات واضحة وليست سطحية ما يتيح بسهولة عقد مقارنات بينها وبين أى حروف أبجبية أخرى متشابهة (١٠١)، وكانت تستخدم الاوستراكا - غالباً - في تدوين العمل اليومي مثل التقارير المختصرة عن سير العمل، كما وجدت قوائم بأسماء المأكولات والمشروبات، وأكثر مما عثر عليسه كان يستخدم في العملية التعليمية (١٠٠).

⁽۱۱) سليم حسن . مصر القديمة .- ج٢، القاهرة ، ١٩٩١. جورج بوزنر وآخرون . معجم الحضارة المصرية القديمة إنرجمة أمين سلامة ؛ مراجعة سيد توفيق.- القاهرة ، أمين سلامة ؛ مراجعة سيد توفيق.- القاهرة : الهيئة المصرية العامة الكتاب، ١٩٩١، ص ٥٧؛ عبد العزيز صالح .- التربية والتعليم في مصر القديمة .- القاهرة: الدار القومية للطباعة والنشر، ١٩٧١، ص ١٥٧ .

Gardiner, A.H. The Egyptian Orgin of the Simitic Alphapt.- J.E.A. Vol 3. (1916), P.5

⁽١٠٠) سليم حسن . المرجع السلبق، ص ٤٧٠ - ٢٧٧ ، عبد العزيز صالح . المرجع السلبق، ص ١٥٧

كما استخدم المصرى ألواحاً من الطين المحروق كلوحة للكتابة وكانت عد بتغطيتها بطبقة من الجير الأبيض. وكانت هذه الطريقة يتبعها الفنانون في تغشية المواد المصنوعة من الخشب كالتوابيت والصناديق واللوحات قبل الرسم عليها وهو أسلوب لازال مستمراً في مصر عند بعض الكتبة والخطاطين وهو ما يعرف بلوح الإردواز (١٦)، وكانت تستخدم الواح الطين المحروق في ما يعرف بلوح الإردواز (١٦)، وكانت تستخدم الواح الطين المحروق في المراسلات الرسمية بين مصر وغرب آسيا في الأسرة الثامنة عشرة، ويتبين نلك من خطابات تل العمارئة التي كتبت على هذه الألواح باللغة البابلية منقوشة بالخط المسماري (١٧).

وبالإضافة إلى هذه المواد استخدم المصرى القديم مواد أخسرى ولكن بصورة قليلة ولأغراض محدودة مثل الكتان، والرخام الألباسير. فقد عثر فسى مقبرة "توت عنخ آمون" على عدة أجزاء من الأقمشة الكتانية وقد نقشت عليها رموز كتابة دينية، كما عثر على مجموعة منتوعة من قطع الألباسير حول هرم سقارة المدرج منقوش عليها أسماء الملسوك واسم الإدارة أو المكان السذى أحضرت منه منه منه أسماء الملسوك واسم الإدارة أو المكان السذى

أما أكثر المواد استعمالا في الكتابة وأكثرها انتشارا خالال التاريخ المصرى القديم فقد كان ورق البردي (١٩)، حيث كان دوما هو المادة المسيطرة على الكتابة لما يتميز به من متانة، وخفة حمله، وسهولة طيه، وإمكانية الكتابة

Wainwright, G. Apainted Box from Komwshim.- ASAE, Vol 25. (1925) P.100-101. (۱۱۱) المحادث المعادد و المصناعات؛ ترجمة زكى استندر، محمد زكريا غنيم. - ط٣، القاهرة: ١٩٤٥، ٢٠٠٥ ص ١٩٥٠

المرجع السابق،ص ۲۳۷ .

⁽۱۱) من أهم الدراسات العربية التي تناولت ورق البردي وطرق صناعته وانتاجه ما يلي : حسن رجب. البردي وطرق صناعته وانتاجه ما يلي : حسن رجب. البردي. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١ سـعد مفاوري محمد. البرديات العربية في مصر الاسلامية. - القاهرة : الهيئة العامة لقصور الثقافة ، ١٩٩٦ . (سلسلة مكتبة الشبك؛ ٢٤)

عليه بسهولة، فضلاً عن سهولة الحصول عليه ورخص ثمنه مقارناً بالمواد الأخرى.

لقد استخدم المصريون القدماء البردى في شتى الأغراض مثل صناعـة المراكب والزوارق وأسقف المنازل والحبال والنعال والفرش وقطـــع الأثـاث الخفيف، والورق وتغليف جثث الموتى بعـد عمليـة التحنيـط وغيرهـا مـن الأغراض (٢٠). ويعنينا هنا من هذه الأغراض استخدام البردى في صناعـة ورق الكتابة.

وعلى الرغم من كثرة الصور والرسوم التى وردت على الأشار الفرعونية ووصفت جميع مناحى الحياة الاقتصادية والسياسية في مصر القديمة، إلا أنه لم يرد ما يصور صناعة أوراق البردى سوى صورة وحيدة وجدت على جدران مقبرة "بوى لم رع"(٢١) من الأسرة الثامنة عشرة في طبية، وتصف هذه الصورة أربعة رجال؛ يقف اثنان منهم في مركب صغير من البردى في إحدى المستنقعات، ويقوم أحدهما بتقليع أو قطع سيقان البردى التي تتمرو في هذا المستنقع، بينما يقوم الثاني بربط ما تم حصاده منها في حزم، بينما يقوم الرجل الثالث بنقلها لرابع يجلس على مقعد منخفض إلى أقصى اليمين من الصورة وهو منهمك في إعداد سيقان البردى وتجهيزها لصناعة الورق، والصورة بهذا الشكل منهمك في إعداد سيقان البردى وتجهيزها لصناعة الورق، والصورة بهذا الشكل منهم جانباً من صناعة ورق البردى لدى المصربين القدماء (٢٢).

⁽٢٠) للمزيد عن الاستخدامات المتعدة لنبات البردي في مصر التنيمة راجع :

⁻O, Casey, I. And Money A. The Nature and making of paprus. - York shine: the elmete press, 1973, P.8-10.

وانظر أبضاً حاشبة رقم ١٩ .

⁽۱۱) بوى إم رع كان مهندس بناء فى عهد حتشبسوت وتحتمس الثالث وتضم مقبرته مشاهد لحياتـــه الوظيفيـة. راجع ترجمته فى (مىليم حسن . العرجع السابق، ج٧، ص ٣٨٥ – ٣٨٧).

Cerny, J. Paper and Books in Ancient Egypt. London, 1947, P. 5

وأما الصورة الكاملة لطريقة صناعة ورق السبردى فنستقيها مسن النصوص الروائية، ولعل أقدمها ذلك التقرير الذى كتبه بلينى pliny وهو أحد المؤرخين الرومان وقد عاش فى القرن الأول الميلادى (٢٣ – ٧٧م) حيث ذكر فى كتابه "التاريخ الطبيعى" أن المصريين القدماء كانوا يشسقون لباب نبات البردى فيجعلونه شرائح رقيقة، ثم تصف كل شريحة بجانب الأخرى، شم يضغطونها، وبعد ذلك يوضع فوقها طبقة أخرى من الشرائح بحث تكون متعامدة على الأولى، ثم يضغطونها معاً بحيث يلتصقان، ثم يتركونها تحت الشمس لتجف قليلاً، فيضربونها بعد ذلك ضرباً لطيفاً بقطعة خشب ليستوى فرخ الورق ويستقيم ويصبح صالحاً للاستعمال (٢٣)، ويبدو أن العصارة الصمغية الكائنة فسى النخاع الداخلى لهذه الشراح، كانت تساعد على التصاق الطبقتين لما تحتوى عليه من مواد سكرية ونشوية، وربما – كما ذكر بليني – أن ماء النيل بما فيسه من طمى قد ساعد على الالتصاق لتوافر خاصية الغراء فيه.

ويرى حسن رجب أن نبات البردى يحتوى على قنوات هوائية، وفسى أثناء عملية الضغط تضغط خلايا نسيج النبات الرخوة إلى داخل القنوات الهوائية الموجودة في الشريحة الأخرى، والعكس بالعكس مكونة وصلحة تعرف فسى الاصطلاح العامى (عاشق ومعشوق) وبذلك تندمج أنسجة النبات في الشريحتين ويتم التصاقهما بدون إضافة أي مادة لاصقة، ويحتمل أيضاً أنهم كانوا يستعملون نوعاً من الصمغ(٢٠)، وعلى أي حال فقد كان الالتصاق قوياً بدليل مرور قرون عديدة على صناعة ورق البردى و لإزال يحتفظ بمتانته.

(17)

Pliny. Natural History/ Translation by A. Ernout. Paris, 1956.,P.145-147.

وانظر أبضأ

Regah, H., Gontribution a L'Etude de cyperus papyrus, Grenoble, 1979, P. 107-108.

و البضائة حسن رجب. اللادى - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١ من رجب. اللادى - القاهرة : دار المعارف، ١٩٨١ من رجب. اللادى - القاهرة : دار المعارف، العارف، المعارف، المعارف، المعارف، المعارف، المعارف، المعارف، المعا

⁽١٠) سفن دال . المرجع السلبق ، ص ١٣ حسن رجب. المرجع السلبق، ص ٤٩ .

وهكذا كانت تعد أفرخ ورق البردى المفردة، ولأغراض صناعة لفائف طويلة، كانت تلصق الأفرخ ببعضها البعض بواسطة مادة لاصقة كالصمغ أو النشا، ومن الجدير بالإشارة هنا أن متوسط الفرخ الواحد كان ما بين ٣٨ حتى ٢٤سم، أما الارتفاع فلم يزد عن ٤٧سم، وكان من الممكن - بطبيعة الحال اضافة أفرخ جديدة إلى اللفافة أو قطع أفرخ منها لضبط اللفافة على العمل المكتوب (٢٠٠).

وثمة تساؤل يطرح نفسه عن بدايسة اخستراع ورق السبردى ومتى استخدمه المصريون القدماء في الكتابة؟ وفي محاولة للإجابة عن هذا السوال يقابلنا صمت شديد للمصادر والمراجع التي تتاولت جوانب الحياة فسى مصر القديمة، لكن من المرجح أن المصرى القديم قد صنع ورق البردى واسستخدمه في الكتابة فيما قبل عهد الأسرة الأولى، ونستند في ذلك إلى حقيقتين: أولهما ملا ذكره تشرني عن أول بردية مكتوبة عرفت لنا كانت بقايا من دفستر حسابات اكتشف في المعبد الجنائزي للملك نفر إيركارع، وهو أحد ملوك الأسرة الخامسة (٠٠٤ ٢ق.م) وتستقر أجزاء هذا الكتساب موزعة فسي كل من المتحف المصرى(٢١). ومتحف برلين وجامعة لندن. والحقيقة الثانية اكتشاف مجموعة من قصاصات ورق البردى في مقبرة حماكا أحد رجال الدولة في عهد الأسرة الأولى بسقارة، لكنها للأسف خالية من أي كتابة (٢٨).

^{(&}quot; أشعبان خليفة . الكتب والمكتبات في العصور الكنيمة. - القاهرة . - الدار المصرية اللبنائية، ١٩٩٧، ص ٢٧.

⁽١٦) برديك المتحف المصرى رفع (۵ ٦٣ . ٥٨ ، ك ١٠ . ٥٨) .

⁽١٨) حسن رجب. المرجع السليق، ص ٢٥١

وحماكا: هو أحد الشخصيات التى علمت فى عهد العلك وديمو (ردن) فى الأسرة الأولى وقد كان مس الأشراف وقد اكتشفت مصطبته فى سقارة وهى تحتوى الكثير من مخلفات ذلك العصر راجع سلام حسس العرجع السلبق ج١، ص ٢٧٢ - ٣٧٣.

لهذين السببين إضافة إلى ظهور علامة لفاف السبردى في الكتابة الهيرو غليفية منذ الأسرة الأولى، نرجح أن صناعة البردى وجدت في مصر فيما قبل الأسرة الأولى.

والحقيقة أن ورق البردى لم يكن نوعاً واحداً بل تعددت أتواعه، فمسن ذلك الورق الهيراطيقى، وهو أجود أنواع الورق وكان يستخدمه الكهنة فى كتابة النصوص الدينية المقدسة، وهناك الورق المسرحى وهو يلى السهيراطيقى فسى الجودة، وسمى كذلك نسبة إلى مسرح الإسكندرية الرومانى، وهنساك السورق الطانى نسبة إلى طانيا غرب الإسكندرية، بالإضافة إلى نوع آخر من السورق كان يصنع لأغراض التغليف لذلك كان مقوى ولا يكتب فيه (٢٩).

وكان ورق البردى من اللون الفاتح المائل إلى الإصغرار أو إلى البياض هو أحسن هذه الأنواع وأجودها، وتقل درجة الجودة والحسن كلما مال لونه إلى الأسود.

ولعل من الجدير بالإشارة في هذا السياق، أن مصر كانت تحتكر صناعة ورق البردى، وتصديره إلى الخارج دون الخشية من أى منافسة في هذا المجال من أى دولة أخرى، وذلك حتى نهاية العصر البطلمى وبداية الاحتلال الروماني، وذلك على الرغم من توافر نبات البردى في دول أخرى ووجود صناعته لدى اليونان بالأخص، وقد يرجع ذلك إلى جودة نبات البردى المصرى وأنه أطول بكثير من البردى اليوناني، فقد كان يصل طوله إلى ثلاثة أمتار بعكس البردى اليوناني الذي لا يتعدى طوله ٢٥ سم.

وكان نتيجة لهذه الجودة أن تمييز ورق البردى المصرى - كما يقول بلينى - بمتانته ، ورقة سمكه، ونصاعة بياضه ونعومة سطحه. فالمتانة ساعدت على مقاومة الورق لعوامل التآكل نتيجة للشد أو الضغط أو الطي والثني، وأما

⁽١٦) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٥٠-٥٥ ، سفن دال المرجع السابق ، ص ٣

رقة السمك فهى تسهل طى الورقة على شكل لفافة وإعادة فتحها بسهولة، ومسن ثم لا يؤدى كثرة تداولها إلى تلفها، ونصاعة البياض فهى تؤدى إلى وضوح رموز الكتابة، أما نعومة السطح فهى تسهل عملية الكتابة حيث أنه كلمسا ازداد السطح نعومة، كان من السهل على القلم المرور بيسر وسهولة دون أن تعترضه أية عقبات فى النسخ والكتابة (٢٠).

وعلى أية حال فلقد كان ورق البردى هو المادة المسيطرة على عسالم الكتابة في مصر القديمة، وكان له الفضل الأكبر في حفظ السنراث المصرى القديم، وكان أحد مقومات الحضارة المصرية القديمة فضلا عن دوره الأساسي في نقل الأدب العبرى وخاصة في العصور المتأخرة فقد كتبت التسوراة على ورق البردى، وترجمت فيما يعرف بالترجمة السبعينية على ورق البردى أيضا.

هذا عن المواد التى كتب عليها المصريون القدماء وحفظت لنا ترائسهم ، أما أدوات الكتابة فكما استخدم المصرى القديم مواد عديدة للكتابة عليها، استخدم كذلك أدوات متعددة للكتابة بها. من ذلك استخدم المصريون آلات حادة كانوا ينقشون بها رمور لغتهم فى الحجارة وعلى جدران المعابد، كما استخدموا فرشاة كانت تصنع من سيقان نبات السمار المر وهو أحد النباتات المصرية التى تتمو نمو طبيعيا حول المستقعات وكان أحد طرفى الساق يميل لياكذ شكل رأس الأزميل، ثم تفصل ألياف هذا الطرف بمضغها بالأسنان أو الضرب اللطيف عليها لتعطينا فرشاة يمكن الكتابة بها والتلوين كذلك(٢١).

واستخدم المصريون كذلك فلماً للكتابة مصنوعاً من ساق نبات الغاب أو البوص، حيث كان يبرى بريا مائلا، بحيث تسهل الكتابة بها كتابـــة عليظـــة أو

Pliny, op. cit., P. 147-148.

^{4.1}

وراجع أيضًا حسن رجب العرجع السابق، ص ١٥٠٠ .

دقيقة تبعاً لاختلاف توجيهها (٢٢)، وكان يشق سن القلم اثنين في المنتصف مثلل ريشة القلم الحديث ليسمح بتشرب كميات أكبر من المداد، وحتى لا يجف أنتاء الكتابة بسرعة. ولعل أول من استخدم هذا النوع من الأقلام هم الاغريل في مصر وذلك في آو اخر القرن الثالث قبل الميلاد وسموه Calamus ونقل عنه المصريون هذه الأداة في كتاباتهم الهير اطبقية والديموطيقية، ولاشك أن استخدام الأقلام كان له تأثيره المباشر على شكل علامات الكتابة.

وإذا تركنا القام إلى المداد وجدنا أن المصريين القدماء قد استخدموا نوعين من المداد للكتابة هما المداد الأسود والمداد الأحمر، فضلاً عسن أنواع أخرى استخدمت لأغراض التلوين والتزويق والتصوير مثل اللون الأصفر واللون البنى وغيرها من الألوان، وكان المداد الأسود يصنع من السناج الدقيق، وهو يكشط من أوعية المطبخ (يسمى عند العامة الهباب) وكان يخلط بعد طحنه جيداً مع سائل خفيف أو محلول من الصمغ، وكان يحفظ في دواة. ومسن أقدم أمثلة استخدام المداد الأسود ما وجد منه مخطوطاً على بعض الأواني الفخارية فيما قبل عصر الأسرات (٣٣).

وكان يصنع المداد الأسود أيضاً من الكربون أو الفحم البادى، أما المداد الأحمر فقد كان يصنع من مخلوط المغره الحمراء المطحونة طحناً دقيقاً والصمغ والماء. وقد استخدم هذا المداد للتمييز بين مجموعتين من العبارات وفي كتابة التواريخ، وكذلك العناوين، وكلمات الافتتاح في النصوص، وفي بداية الفصول الجديدة كما كان الكاتب يقوم أحياناً بوضع نقاط حمراء كفواصل عند مسافات معينة لاسيما في كتابة الشعر. كما استخدم كذلك في تصحيح الأخطاء (٢٠).

Ibid. (77)

⁽٣٠ حسن رجي . المرجع السابق، ص ٤٧؛ نوكلس، الغريد. المرجع السابق ، ص ٥٥٨–٥٥٩.

Cerny. op. Cit . P. 24-25.

وكان المداد الأسود هو المفضل للكتابة ولاسيما على ورق البردى وذلك لما بينه وبين لون الورق المائل للاصغرار أو البياض من تضاد يساعد على إظهار الكتابة، وبالإضافة إلى هذين اللونين استخدم المصريون مدادا من اللون البنسى وكان يصنع من الحبر الكربوني الأسود الذي صنع من السناح غير النقى الذي يتحول لونسه مع مرور الزمن إلى اللون البني (٢٥) كما عرف المصرى كذلسك المداد الأصفر، والأبيض، والأزرق، والأخضر، ولكن اقتصر استخدامه على التلويسن لاسيما فى كتابات الجدران وتصاويرها.

وكان يوضع المداد فى دواه أشبه بقدح من الفخسار أو العساج أو الخشسب، وكانت هناك أداة شائعة الاستخدام هى دواه ومقلمة فى نفس الوقت، حيث كانت مركبة من جزأين بها للمداد. أحدهما للأسود والثانى للأحمر وبها فى نفس الوقست صندوق مستطيل لحفظ الأقلام (٢٦).

وكان يستخدم الكاتب المصرى لوحة الكتابة المسماة (البائنه) وهي تتكون من مقلمة لحفظ الأقلام صنعت من تجويف بسيط من البوص، وهي عبسارة عن وعباء يتكون من ساق سميكة من نبات قصب الغاب على هيئة عمود مجوف، وتصنع هسذه المقلمة في الجانب الأيمن للبائنه، وأما الجانب الأيسر للمقلمة فتوجد لوحة للكتابة، وبها فجونان للمداد الأحمر والأسود ويتوسط المقلمة، واللوحة وعاء من الماء اللازم لإزابسة المداد — الذي غالبا ما كان على شكل أقراص — ومحو أي أخطاء في الكتابة (٢٧).

وكانت تصنع لوحة الكاتب عادة من الخشب أو الحجر أو العظام أو العساج، ويتراوح طولها ما بين ١٠م ٣٨ ٣سم وسمكها حوالى سنتيمتر واحد(٢٨).

Mstchel, C.A. Making --ink in Ancient Egypt. -- London, 1927. P.18.

⁽۲۱) احمد بدوی، محمد جمل الدین مختل. العرجع السابق، ص ۱۹۱.

Cerny.op.cit., P. 12.

⁽۲۷) حسن رجب، العرجع السلبق، ص ۲۷-۷۷.

^{(&}lt;sup>۱۳۱</sup>) تجيب ميضائيل (پراهيم . مصد والشرق الأننى القنيم. – الجزء الرابيع: الحضارة المصريسة . – ط٧. – الأسكندرية، مؤسسة شيلب الجامعة، ١٩٩٧ ، ص ١٩٥١٨ . .

وقد عثر في مقبرة نوت عنخ آمون على العديد من أدوات الكتابة مسن ذلك ألواح الكتابة ومنها اثنتين صنعتا من العاج وواحدة من الخشب المكسو بالذهب كما وجد في المقبرة عدد من ألواح كتابة عادية. وفي الحجرة رقم ٢٩ بالمتحف المصرى بالقاهرة يوجد العديد من أدوات الكتابة التي ترجع إلى الدولة القديمة منها: قطعة من المرمر بها تجويفان أحدهما للمداد الأسود والثانية للحمر "رقم ١٩٢١"، ولوحة كائب من الخشب بها سست فجوات وعلى جوانبها سطران من الكتابة الهيروغليفية "رقم ٢٦٩٠٣"، وكذلك مقلمة على شكل خرطوش بها تجويفان ومصنوعة من القيشاني الأزرق "رقم ٢٠٠٧"، وكذلك مقلمة بها فجوتان مصنوعة من الشست الرمادي، وهذه الأخيرة وجدت في سقارة "رقم ٢٠٧٠".

ويعد فتلك هى المواد والأدوات التى استعملها المصريون القدماء فى الكتابة، وهى المقوم الثانى من مقومات صناعة الكتاب، أما المقوم الثالث وهسو التراث الفكرى أو المعلومات التى كانت تسجل فسوف نتناولها فسسى العنصسر التالى:

٣-النتاج الفكري

يقصد بالنتاج الفكرى: المعلومات أو الرسالة الفكريسة المحتسواه فسى الكتاب والتي أراد المؤلف أن يرسلها إلى القارىء. وهى الضلع الثالث في مثلث تاريخ الكتاب. والحقيقة أن المصريين القدماء كان لهم تراث فكرى جيد إذا مساقورن بالحضارات المعاصرة لها بل والمتأخرة عنها نسبيا، فقد كتب المصريون في الأدب والتاريخ والعلوم والرياضة والطب والفن والفاسفة والدين وغيرها من علوم ذلك العصر.

لقد اتصف أدب المصريين القدماء بالنتوع من حيث الشكل (نثر، شعر) والموضوع، فلقد عالج الكانب كل نواحى الحياة تقريبا وكان الأدب المصري

القديم – بحق – مرآة عصره، ولم يقتصر على الكتابات الدينية، بـــل صنفت أيضا الرسائل المختلفة الأغراض والقصص المختلفة الموضوعات. من ذلك: "قصة سنوهى" التى ترجع إلى أوائل الأسرة الثانية عشــرة، وتمتــاز بجمــال الأسلوب وطلاوة العبارة، ولقد عاش بطل هذه القصة – سنوهى – فى الدولـــة الوسطى إيان حكم أمنمحات الأول (٢٠٠٠ – ١٩٧٠ ق.م) تقريبا وسنوســرت الأول (١٩٧٠ – ١٩٣٠ ق.م) تقريبا وسنوســرت الأول (١٩٧٠ – ١٩٣٠ ق.م) سنوســرت المبالغة، حيث يسرد الكاتب قصة كفاحه، كما يظهر تمجيده للملــك سنوســرت الأول، وترجع أهمية القصة إلى ما بها من بواعث إنسانية، والحنين إلى الوطن، والرغبة الملحة فى أن يدفن كاتبها فى أرض مصر (٢٠٠)، وقد وجدت هذه القصــة مكتوبة على لفافة طويلة من البردى، وهى محفوظة الآن بمتحف براين بألمانيا.

ومن ذلك أيضا قصة "الملاح الغريق" وقد كتبت بالخط الهيراطيقي على الفافة بردى، وهي محفوظة الآن بمتحف الينجراد، وتعد من أجمـــل القصــص المصرية القديمة موضوعا وخيالا، وهي من القصص النادرة التي وصلت إلينا كاملة، فقد جاء في نهايتها ما نصه "لقد كتب هذا الكتاب من البداية إلى النهايسة" وذلك على عادة الكتاب المصريين إذا انتهوا من كتابة نص، أو شعر،، أو نـثر، وزيلوه بهذه العبارة – كما يقول سليم حسن – وتمتاز هذه القصة بأنــها قطعــة أدبية ذات أسلوب رشيق ترمي إلى أهداف سامية وتعبر عن آلام الراوى لغـرق سفينة بركابها، وتسرد القصة مغامزة موظف مصرى سافر بتكليف من الفرعون إلى الأقاليم الجنوبية على رأس بعثة بحرية إلى مناجم الملك، ولم يوفـــق فــى مهمته وعاد إلى مصر بعد سفر شاق غرق فيه مركبه وكل من كــان معـه،

⁽۱۳۱) سليم حسن . الأثب المصرى القليم. - ، القاهرة ، ١٩٤٥ ج١، ص ٢١-٢١ ؛ حسن رجب. المرجع السليق، ص ١٣٢-١٣٤.

و لاقى فى سفره أشد المتاعب، ولما عاد – وقد كان يخشى مقابلة الملك – قص ما لاقاه على الملك، فرحب به وهدىء من روعه ورفعه إلى منزلة كبيرة (٤٠).

وهناك نوع من الأدب كان يأخذ شكل الشكوى من ذلك قصية الفلاح الفصيح، وهى ترجع إلى ما قبل الأسرة الثانية عشرة، وتتميز هذه القصة أنها لم تكتب للاستمتاع رغم ما يمتاز به أسلوبها من البراعة والتشويق، ولكن السهدف الرئيسي من كتابتها هو التمهيد لما يأتى بعدها من تسع مقالات أدبية، اهتم الكاتب بانتقاء عباراتها ومعانيها لصياغة شكواه.

وتروى القصة أن أحد سكان واحة الملح (وادى النطرون) اسمه خنسوم أنوب أتى إلى وادى النيل ليبيع ثمار الواحة ويشترى حاجاته، فلمسا قسارب العاصمة اعترضة شقى فنازعه وضربه واغتصب حميره وحمولته فلجأ الفلاح إلى أكبر موظفى الدولة الذى حدث العدوان بأرضه فتوسل إليه بتسع شكايات انتهت إلى إنصافه وثأر له ممن بغى عليه (١١).

وفضلا عن القصص، عرف المصريون القدماء أنواعا أخرى من الأدب. منها أدب المراسلات والخطابات، والتعاليم، وأدب الرحلات، والشعر، وتحتفظ متاحف كل من برلين وليلنجراد واللوفر والمصرى بنماذج عديدة من مفردات هذه الأنواع مكتوبة على أوراق البردى.

ومن الموضوعات التي كتب المصريون القدماء فيها: تسجيل الأحداث التاريخية، فقد وصلت إلينا كشوف وقوائم أو مدونات؛ أرخت لبعض الملوك ولما سبقهم من عصور، والحقيقة أن التأريخ لملوك مصر الفراعنة قد بدأ بالتسجيل على بطاقات من العاج أو الخشب، ثم تحول إلى التفصيل والإسهاب على لوحات حجرية، وعلى جدران المقابر والمعابد ثم على أوراق السبردى،

⁽۱۰) سليع حسن . المرجع السلبق، ٤٧-٩٠.

⁽١١) حسن رجب. المرجع السليق، ص ١٣٥.

وكانت تستهدف هذه التسجيلات تخليد ذكرى الفراعنة ووصف ما قاموا به من جلائل الأعمال والأحداث التاريخية والسياسية، فضلا عن ما قدموه من قرابين للآلهة.

ومن أقدم هذه القوائم وأكثرها أمانة للرواية، وحسن ترتيب المعلومات والأحداث، تلك القطعة من الحجر المسماة "حجر بالرمو" نسبة إلى متحف بالرمو التي تستقر فيه، وهي عبارة عن قطعة من حجر الديوريات الأسود، طولها مترين، وارتفاعها ۲۰۱٬ وقد أقامها الملك ني أورسر رع (٢٥١٦-٢٤٨٤ق.م تقريبا) سادس ملوك الأسرة الخامسة، واثبت على وجهها اسماء الملوك منذ فجر التاريخ حتى وقت تحريرها، وفترات حكمهم، وبعض ما وقع في عهدهم من أحداث وما أقيم من منشآت (٢٤٠). وقد تميزت بوضوح الكتابة ، ودقة السترتيب الزمني وأمانة النقل (٢٠).

ومن أهم الكتب التاريخية القديمة بردية توريسن، المحفوظة بمتحف تورين بإيطاليا، وهي ترجع إلى عهد رعمسيس الثاني، وقد كتبت بالهيرو غليفية وتبدأ البردية بأسماء الآلهة الذين حكموا مصر، ثم تبعهم بأوصاف الآلهة اتباع حورس، ثم ملوك منف فملوك هيلوبوليس (عين شمس)، وتستمر فسي ذكر الملوك وسنوات حكمهم حتى نهاية عصر فترة الاضمحلال الثانية (١٥٨٠ق.م) بما في ذلك ملوك الهكسوس (١٤٤).

وأما الجغرافيا فقد حظيت لدى المصريين القدماء بمكانة خاصة، فمعرفة المدن والمسافات ومساحات الأرض الصالحة للزراعة، وتوزيع الآلهـــة علــى البلاد، ومراكز الأماكن المقدسة، وتسجيل اسماء الأقــاليم المصريــة الإثنيــن

⁽٢٠) محمد جمال الدين مختل. تساريخ الحضارة المصريبة .- ، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٦٧.- ج١، ص ١٨.

⁽٢٦) عبد العزيز صالح . حضارة مصر القديمة وأثارها ، القاهرة : ١٩٦٧ ج١، ص ٢٣٤ .

⁽۱۱) راجع : سليم حسن . مصر القديمة ج٢، ص ٣٥٧ .

والأربعين. كل ذلك كان من الأهمية معرفته والاهتمام به، من أمثلة ذلك: لوحة المجاعة التى تبدو أنها كانت أحد فصول كتاب شامل مخصص لجغرافية إقليه فيلة، فقد ورد فيها ما نصه "والتماسنا للخلاص من المجاعة التى امتحنت بسها البلاد سبع سنوات أرسل الملك كاهنا يسترشيد بمحفوظات الأشمونيين، فقدم إليه الكاهن بعد عودته تقريرا مفصلا لكل ما تمكن من معرفته في منطقة الشلال حيث يوجد وصف لمنطقة فيلة، وتعداد لأسمائها الأسطورية، والنيل والفيضان، والاله خنوم وصفاته وألقابه، والمنطقة المجاورة، وبيان بالآلهة الموجودة في معبد خنوم، وأسماء الحجار التي يمكسن العشور عليها في المنطقة "(٥٠). وعلى هذا نرجح أنه كان لكل إقايم سيجل تفصيلي لجغرافيته ومحصولاته.

وقد عثر "بيترى على بردية جغرافية من تانيس" (٢١)، وقسمها إلى ثلاثــة عشر جزءا، منها قائمة باحتفالات عظيمة وبداية عام جديد، قائمـــة الأقــاليم والعواصم وأسماء القارب المقـــدس والأشــجار المقدســة وألــواع الأرض ومحتوياتها وبحيرة كل مدينة وتضاريسها.

ومن السجلات الجغرافية القديمة، ذلك البيان المسجل على معبد حورس بادفو، وهو يحتوى على وصف شامل للإقليم متضمنا:

- -اسم الاقليم، اسم عاصمته، بيان مخلفاته.
- -الإله والإلهة اللذان يعبدان فيه ومكان عبادتهما
 - -أسماء الكهنة العازفين
- -القارب أو المركب المقدس، والقناة التي يجرى فيها

^(*) سمير أديب. مرحلة التعليم العالى في مصر القديمة : دور الحياة .- القاهرة : العربي للتشر والتوزيع، . ١٩٩٠ .- ص ١٩٢ .

Griffith, F.L. Two Hierogl yphic Pepyers from Tanis.- London, 1889, P. 1-3, 2122. (11)

- -الشجرة المقدسة التي تنمو على التل الظاهر
 - حاريخ الأعياد الرئيسية
 - -المحرمات الدينية
 - -اسم الجزء من النيل الذي يشق الأقاليم
 - -الأراضى الزراعية
 - -الحدود سواء كانت بلاد أو مستقعات (٤٧)

وهذه البيانات ما هى إلا رؤوس موضوعات لنصوص جغرافية كانت من مقتنيات مكتبة المعبد (٤٨)، وعلى كل حال نخلص من ذلك أن الجغرافيا كانت من الموضوعات التى تضمنها الإنتاج الفكرى المصرى إبان عصر الفراعنة.

وكتب المصريون القدماء أيضا في العلوم الرياضية والفلكيسة، وعلسي الرغم من أقدم وثيقة مكتوبة في هذه العلوم وصلت إلينا نرجع إلى زمن الأسرة الثانية عشرة، إلا أنه من المؤكد أن المصرى القديم كان لديه معرفة بهذه العلوم من عهد الملك نعرمر أو مينا مؤسس الأسرة الأولى على أقل تقدير. فلاشك أن تصميم الأهرام وتشييدها يتطلبان دقة في القياس لا يمكن الوصول إليها بغسير معرفة واسعة بالعلوم الرياضية والهندسية، كما أن اعتماد الحياة في مصر على ارتفاع النيل، وانخفاضه قد أدى إلى العناية بتسجيل ذلك وإلى حسابها حسابا دقيقا (13).

أياما كان الأمر فقد وصلنا برديات كثيرة فى هذه العلوم ومسن ذلك، بردية ترجع إلى أوائل القرن السادس عشر ق.م. كتبها الكاتب أحمس بالخط الهيراطيقى، وتحتوى على سنة تمارين رياضية، تنساولت مساحة كسل من

⁽١٧) سمير أديب. المرجع السابق، ص ١٣٣.

⁽١٠٠) انظر ص٢٦ (من الفصل الثالث عن مكتبة المعبد .

⁽۲۰) ديوراتت. المرجع السابق، ص ۱۱۹.

المستطيل، والدائرة، والمثلث، والهرم الناقص، وطريقة التقسيم المساحى مع الاستعانة بالأشكال التوضيحية (١٠)، وتتضمن بردية رند مجموعة مسن الأمثلة النموذجية المختلف المسائل الحسابية والهندسية، ويبلغ طولها حوالى ١٧ قسدم، وتتضمن - ٩ مسألة، تغطى المعرفة الرياضية في الدولة الوسطى، وقد سسميت بردية رند نسبة إلى مكتشفها هنرى رند في سنة ١٨٥٨م، ويحتفظ بها الآن في المتحف البريطاني (١٠).

هذا عن الرياضيات، أما عن الفلك فلعل من الآثار التي تدل على عناية المصريين القدماء بدراسة الأجرام السماوية؛ صور البروج التي كانت تزين بها أسقف المعابد مثل معبد دندرة (٢٥)، والنقوش التي وجدت على جدرانه البيان المواقيت وساعات الليل والنهار، ومسار الشمس بين النجوم (٢٥)، كما وجدت في منف حوالي سنة ٥٠٥٠ ق.م. خريطة للسماء أعدت بشكل خاص لتوضح مواضع القجوم الرئيسية. ومن أهم البرديات الفلكية التي وصلت إلينا بردية اللاهون، وبردية كالسبيرج، وبردية ساليبه الرابعة. وجميعها تتحدث عن التقويم بالأيام والشهور والسنوات (١٥٠).

على أن أبرز العلوم تقدما فى مصر القديمة؛ كان بحق "علم الطب والتشريح" فقد كان يمارس الطب فى مصر أطباء عظام وجراحون وإخصائيون وقد ساروا فى صناعتهم على قانون أخلاقى ظل يتوارث جيلاً بعد جيل، حتى وصل إلى القسم المعروف بقسم (أبقراط)، وكان هذاك تخصص فى العمل،

⁽٠٠) عيد العزيز صالح. المرجع السابق، ج١، ص ٩٩٠.

⁽١٠) نجيب ميخانيل. المرجع السابق، ص ٩٠٠.

⁽٥٦) معبد دندرة : يقع على بعد ، ٦٦م شمال الأقصر، ويعود إلى نهلية العصر البطامي وقد كرس لعبدة ربية السماء حتحور سيدة السعادة: للمزيد : انظر معجم الحضارة المصرية القديمة. المرجع السابق، ص ١٥٧.

⁽٢٠١ عبد الدميد سماحة. تاريخ الدضارة المصرية : العصر الفرعوني، القاهرة ، ص ٧٧٩ .

⁽٥٠) سليم حسن . المرجع السابق ، ص ١٣٨-١٠١ .

فمنهم الإخصائيون في التوليد، وفي أمراض النساء ومنهم من لسم يعسالج إلا الاضرابات المعدية ومنهم أطباء العيون وتؤكد الوثائق التي ترجع إلى ذلسك العصر على وجود العديد من الأمراض التي برع المصريون في علاجها مشل تدرن النخاع الشوكي، وتصلب الشرايين، والحصوات الصفراوية والجسدري وشلل الأطفال وفقر الدم والتهاب المفاصل، والصرع والتقسرس والتهاب الزائدة الدودية (٥٠).

وقد وصلنتا برديات كثيرة تتحدث عن الطب والأمراض وطرق علاجها والأدوية اللازمة لذلك منها على سبيل المثال بردية (أدوين - سميث) ، وهي عبارة عن لفافة طولها خمسة عشر قدما، ويرجع تاريخها إلى عام ١٦٠٠ق. م تقريبا وتصف ثمان وأربعين حالة من حالات الجراحة التطبيقية تختلف من كسر الجمجمة إلى إصابة النخاع الشوكي وكل حالة منها مبحوثة بحثا دقيقاً في نظام منطقي من تشخيصها وفحصها وطريقة علاجها ثم تعليقسات على المصطلحات العلمية الواردة فيها، ويشير كانب البردية إلى حقيقة لم تعرف في المؤلفات الطبية قبل القرن الثامن عشر الميلادي وهي أن المسخ هو المركز المسيطر على أطراف الجسم (٥٠).

ومن ذلك أيضا بردية إيبرس وهي ترجع إلى نفس عهد البردية السابقة، وقد وصلت كاملة دون تشويه وهي تتناول وصفاً للطب الباطني والقلب والأوعية، ووظائف الأعضاء، كما تشمل على باب مطول في الأورام وذلبك فضلا عن ثبت بأسماء سبعمائة دواء لكل الأمراض المعروفة لديسهم، لاسيما أمراض البطن والجلد والعين، والجروح والحريق، وأمراض الأطراف (٥٠٠).

^(**) ديوراتت. المرجع السلق ، ص ١٧٤-١٢٥.

⁽٥١) المرجع السابق والصقحة.

^{(&}lt;sup>۷۷)</sup> بول غليونجى، زينب الاولخلى. الحضارة الطبية فى مصر القليمة.- القاهرة : ١٩٦٥ ، ص ٢٠٧. انظر لوحة رقع س

ومن أقدم البرديات الطبية أيضاً "بردية كاهون" وهي تصف سبعمائة وعشرة تشخيص من أمراض النساء والتوليد، وتصف أقماع اللبوس لمنع الحمل. ويبلغ طولها متراً وعرضها ٣٢,٥ سم، وتتكون من ثلاث صفحات وتبدأ الحديث عن المرض بذكره ثم أعراضه ثم التشخيص ثم العلاج، والعقاقير الموصوفة مثل البيرة واللبن البقرى، والملح، والأعشاب والبخور إلى جانب الأدوية. ولم يصف الكاتب سموماً في علاجه (٥٩).

وكما كان للمصريين القدماء باع طويل في الآداب والعلوم والتريخ والطب، كان لهم أيضاً إسهامات جيدة في مجال الحكمة والفلسفة الأخلاقية. لدرجة أن حكمة المصريين كانت مضرب المثل عند اليونانيين الذين كانوا يعتقدون أنهم كما يقول ديورانت - أطفال بالقياس إلى هذا الشعب العظيم (٥٩).

ومن أقدم ما لدينا من مؤلفات في هذا الجانب "تعاليم بتاح حوتب" وهسى ترجع إلى حوالي ٢٨٠٠ ق. م. وكان بتاح حوتب هذا كبير وزراء الملك "جد-كارع-اسيسي" من ملوك الأسرة الخامسة. وقد وجدت النسخة الكاملة من هذه النصائح مدونة في بردية تسمى بردية بريس Prisse وترجع إلى الأسرة الثانيسة عشرة وهي محفوظة في متحف اللوفر، ومما ورد في هذه البردية مسن نصائح ومواعظ توضح علاقة الزوج بزوجته مؤكداً على حسن المعاملة بينهما، كما تشير بعضها إلى إرشاد التلاميذ وغيرهم من الذين يعدون لتولى المناصب الكبرى فسى الدولة إلى الأخلاق الحسنة (١٠).

ومن هذه التعاليم أيضاً مجموعة تعاليم امنؤيى التي عنونها بمسا نصمه "تعاليم لتفتيح الذهن وتهذيب الجاهل، ومعرفة كل الكائنات التي نقلها بتاح وسلجها

⁽١٠٠) حسن كمال. الطب المصرى القديم .- القاهرة، ١٩٦٤ .- ص ١٤٢-١٩٩٩.

⁽٥١) ميوراتت. المرجع السابق، ص ١٤٩.

⁽٢٠) حسن رجب. المرجع السابق، ص ٢١١، يبوارنت. المرجع السابق، ص ١٤٩.

تحوتى "(۱۱). ومن ذلك برديتا لندن وليدن فهما يشتملان على مجموعة كبيرة مسن الحكم الفلسفية السامية، ومما جاء فى البردية الأخيرة ما نصسه " ليسست سادة الإنسان فى تغذية جسمه، بل فى تغذية روحه، الرجل الصالح يتذكر دائماً آخرته، لا تصاحب الشرير ولا تعامله، الصاحب تعرفه عند الشدة "(۱۲).

وأما الدين فقد كان أساس كل شيء في مصر الفرعونية، لذلسك كيثرت النصوص الدينية، إما لغرض التعبد أو التعليم أو التبرك. ولعل من أهم الكتابسات الدينية التي وصلت إلينا ما يعرف "بكتاب الموتى" الذي يرجع إلى الدولة الحديثة. وهو عبارة عن نصوص كانت تكتب على ورق البردي وتوضع إلى جانب المتوفى في قبره داخل صندوق، أو تلف بين طيات أربطة المومياء، وكانت في معظمسها مجموعة من التعاويذ والتي يعتقد أن لها قوة سحرية تمهد الطريق للعسالم الآخر وتجعل إقامة المتوفى هناك أمراً ميسراً. فهو لم يكن كتاباً مقدساً مصرياً كما تخيل البعض أي أنه لم يكن كتاباً يتضمن مباديء فلسفية، وإنما كان مجموعة من الرقى مكملة برسوم تدعم قوتها الفعالة، وإن قراءة هذه الرقى والتراثيل" أو حتسى مجرد وجودها مكتوبة بجانب الميت يمكن أن تمنحه حياة سعيدة إلى الأبد" (١٠).

ولم يكن لكتاب الموتى صيغة واحدة، ولكن كن يشتمل على عدة موضوعات تختلف باختلاف الزمان والمكان، فبعضها كان يتضمن إضافة إلى منا سبق أوصاف مراسم الاحتفال بجنازة الميت، وقد تشمل صيغ التوبية وصلوات ودعوات وتمنيات للميت، كان يرددها الكاهن وأقارب المتوفيي عند الاحتفال بجنازته مثل التبعث من جديد وتؤله". وقد تتضمن نسخ أخرى صوراً من الحياة الآخرة وما فيها من حساب ومخاطر (11).

⁽١١) عبد العزيز صالح. التربية والتعليم في مصر القديمة. - ص ١٠١٠.

⁽١٦) حسن رجب. المرجع السابق ، ص ١٣٢.

⁽١٢) معجم الحضارة المصرية التنبية .- المرجع السلبق، ص ١٨١-٢٨٢ .

⁽١٠) العرجع السلبق. والصفحات؛ شعبان خليفة. العرجع السلبق، ص ٣٠-٣٠.

هذا ولم يكن كتاب الموتى كتاباً له بداية ونهاية وذا أجزاء مختلفة تتبع بنظام متدرج منطقى، ولكنه كان مجموعة من الأجزاء المتداخلية ذات الشيكل المستقل، وكتاب الموتى مقسم إلى فصول تختلف فى الطول، ولكن بصفة عامة كان فصل يتكون من عنوان ونص. ومثال هذه العناوين "فصل الخيروج مين النهار والحياة مرة أخرى بعد الموت"، "فصل الدخول والخيروج مين العيالم السفلى"، "فصل شرب المياه" ، "فصل فتح الفم" ، "فصل إعطياء القليب إلى المتوفى" والمقصود بالعنوان فى هذا السياق هو: الكلمات التى يتفوه بها المتوفى فى المناسبة الطويلة.

وعلى الرغم من أن بدايات كتاب الموتى ترجع إلى الدولة القديمــة إلا أنه لم يصبح استخدامه ظاهرة عامة إلا في عهد الأسرة الثامنــة عشرة وما بعدها، حيث كانت بعض النصوص منه تكتب على جدران الحجرات الداخليــة لعدد من مقابر (أهرامات) الملوك والملكات في نهاية عصر الدولة القديمة والذي عرف بنصوص الأهرام، واستمر الأمر كذلك خلال الدولة الوسطى حيث دونت هذه النصوص على جدران التوابيت مما عرف بنصوص التوابيت. ولم يصلنا نص منها على ورق بردى إلا من الدولة الحديثة، وهي النسخة التي وجدت مع مومياء الميت الخاصة بأيويا Iuya من الأسرة الثامنة عشرة ويبدوا أنها نسخة كاملة حيث وجدت في نهايتها ما نصه القد انتهى الكتاب من بدايته إلى نهايتــه كما وجد مكتوباً بعد نسخه ومراجعته ومقارنته وتحقيقه علامة علامة علامة علامة المدنية الميت المناه ومراجعته ومقارنته وتحقيقه علامة علام

ولقد كان استخدام كتابة الموتى فى الأسرة الثامنة عشرة بسيطاً واقتصادياً ولكن فى العصور المتأخرة تزايدت الألوان والزينة، وقد كان هناك نموذج من كتاب الموتى يحتفظ به لدى بائعى الكتب حيث كانت تجارته رابحة، فكان الكاتب يترك مسافة فارغة لاسم المتوفى، ويتضح ذلك عند ملاحظة أن

⁽۱۰) حسن رجب . العرجع السابق، ص ۱۹-۹۷ مست رجب . العرجع السابق، ص

اسم المتوفى كان يكتب بشكل أسرع أو مختلف عن خط النص الأصلى، وبصفة عامة كان النص يكتب أولاً ثم تضاف التصويرات والزخارف فيما بعد (٢١).

وعلى أية حال فقد تعددت موضوعات النراث الفكرى المصريين القدماء ما بين علم، وآداب، ورياضيات، وفلك، وطب، ودين، وعمارة، وفنون، وغيرها وكان لهم فضل السبق في وضع أسس هذه العلوم.

ولكى تكتمل صورة الكتاب فى مصر القديمة لابد لذا من وقفة نتعسرف منها على الكاتب الذى كان له الفضل فى تدوين هذا التراث وحفظه، والطسرق التى كان يستخدمها فى التدوين، وآداب هذه المهنة، وذلك ما سنتاوله بالتفصيل فى الصفحات التالية.

٤-الكاتب المصرى القديم.

وكان نتيجة ازدهار حركة الكتاب، تمارس كتابة أن وجدت طبقة في المجتمع المصرى تعرف بطبقة الكتاب، تمارس كتابة الكتب والرسائل، فهم أشبه بطبقة الناسخين أو الوراقين في العصور الوسطى، أو الطابعين في عصس الطباعة، غير أن كلمة كاتب كانت تطلق على من استعمل القام من المدنيين أو الكهنة ومساعديهم، وذلك لتدوين سجلات عمل ما أو لتسجيل النصوص الدينية أو لإنتاج نسخ كتب الحكمة، أو لقيد الحسابات أو المساحات، فضلاً عن نسخ وتسجيل رسائل العلوم وكتبها، ومن ثم كانت هذه الطائفة أساس الدولة وعماد المجتمع، وهم الذين شكلوا الفكر المصرى واحتفظوا لذا به منذ الألف سنة الثالثة قبل الميلاد.

لكل هذا، ونظراً لأن نظام الدواوين الحكومية والإدارة في مصــر قـد اعتمدت على السجلات؛ كان الكاتب في قومه سيداً، وكان هو يعلم هذه الحقيقسة وكثيراً ما كررها في سجلاته من البردي، من ذلك ما نصه "إن الكاتب هو الذي

Ibid P.24 . (\^)

يفرض الضرر ائب على مصر العليا، ومصر السفلى، وهو الذى يجمعها، إنه هو الذى يمسك حساب كل شيء، وتعتمد عليه جميع الجيوش، إنه وهو الذى يسأمر جميع المملكة، وكل شيء تحت إدارته (١٧).

اذلك حظى الكاتب في مصر الفرعونية بامتيازات عديدة، منها: إعفائه من الضرائب وارتفاع دخله المادى، وإغداق الحكام عليه بالعطايا والأموال، وتقريبه إلى مجالسهم، واستشارته في جميع أمور الدولة، وتعينه في المناصب العليا. ومما يؤكد ذلك هذه النصوص التي دائماً ما كان الكُتّاب يعددوها في بردياتهم ومنها:

"إن مهنتك مريحة أكثر من أية مهنة أخرى، فهى تعفيك من العمل، وتحميك من كل عمل، وتنقذك من حمل كل فأس ومعزقة، لا يتحتم عليك أن تحمل سلة، لا تحتاج إلى أن تمسك مجدافاً، وتتحاشى المتاعب، لا تكون تحت إمرة كثيرة من السادة، أو جمع من الرؤساء، لأن الكاتب رئيس كل ذى مهنة". "كن كاتباً كى تصير أعضاؤك ناعمة. ويداك رخصتين وتسير في ثباب بيضاء فيعجب بك الناس، ويحميك رجال البلاط وتتادى شخصاً فيلبى نداؤك الألوف، وتسير حراً في الطريق (١٨٠).

وقى نصوص أخرى نجد بعض النصائح التى كان يزجيها الأب لولده، والمعلم لتلميذه، لتشجيعه على طلب العلم والدراسة. فمن ذلك ما نصه.

"وجه وجهك لتصبح كاتباً، ولتصبح المرتبة الطيبة من نصيبك، وحينئذ إذا ناديت واحداً لباك ألف، وحتى تبدو طليقاً على الطريق، ولا تغدو كفحل المبادلة"، ". . . إعمل على أن تصبح كاتباً فذلك يعفيك من

⁽٢٢) معجم العضارة المصرية القنيمة . المرجم السابق، ص ٢٨٠ .

⁽٢٨) المرجع السابق والصفحة.

الكد أو التكاليف وتتقى كل عمل يدوى . . .، وحتى لا تصبح خاضعاً لموالى كثيرين أو خاضعاً لرؤساء عديدين"، "إن كاتباً واحداً لأعز قيمة من بيت الباتى، ومن مقصورة فى الغرب، وإنه لأجمل من قصر شسيد، ومن نصب تذكارى فى معبد"(11).

وذلك لأن كتبهم قامت مقام القصور والأهرامات في ترديد أسمائهم وتذكير الناس بهم.

وقد يكون السبب الحقيقى لإعجاب الكاتب بنفسه وفخره بمهنته هذا الإعجاب الذى يصل إلى حد الغرور هو أنه كان يعرف القراءة والكتابة فى دولة أمية، وأنه كان قد نال قسطاً وافراً من العلوم، هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى فقد يكون السبب مكانة الكتب الرفيعة عند المصرييسن القدماء والتى انعكست بطبيعة الحال على المشتغلين بصناعتها.

وعلى كل حال، ومع تقدم الزمن ظهر نوع من التخصص فى الكتاب فإلى جانب الكتاب الكهنة أو الكتاب الدينيين كان هناك الكتاب الرسميون النيسن يكتبون أمور الدولة، ويحررون سجلاتها، وكان هناك من يكتب ما بين النساس. وهناك من تخصص فى تدوين "كتاب الموتى" وبيعها على نحو ما أشرنا إليسه سلفاً. هذا فضلاً عن كتاب الملوك والحكماء، وكان هناك قليل من عامة الشعب من يكتب لنفسه ويسجل ما يريد من نصوص دينية وعلمانية فضلاً عن أمسور حياتهم الدنيوية.

وهذا التخصيص في حد ذاته دليل على انتشار الكتاب، وكمسثرة عدد طائفة الكتاب في ذلك الحين.

وكما كان لكل مهنة في مصر القديمة آدابها وأخلاقياتها، كسان علسي الكاتب المصرى أن يتحلى ببعض المبادىء السامية لعل من أهمها: النواضع

⁽٢٠٠) سمير الديب. المرجع السلبق، ص ١٤،١١،٩

واللين والرفق. فقد ورد في إحدى البرديات المحفوظة في المتحف البريطاني ما نصه إن الشخص ذا المهارة يعرفه الناس، ويترقى خطوة خطوة بما يتوافق مع شخصيته . . . حب الرجال حتى مع شخصيته . . . حب الرجال حتى يحبونك. لا تتكلم كثيراً، لا تمش مختالاً عندما يعرف اسمك . . . قصف مع الآخرين . . . لا تكن عصبياً حتى تجد موطىء قدمك فليس هناك من هو مثلك في خبرتك بالكتابة."(٧٠)

والحقيقة أن المصريين القدماء قد اهتموا بإعداد الكاتب وتعليمه، وغالباً ما كان يمر هذا الإعداد بعدة مراحل، ذكرها عبد العزيز صالح (٢١) على النحو التالي :

- -المرحلة المنزلية حيث يقوم بعض الآباء المثقفين في تعليم أبنائهم.
 - -المرحلة الأواية وتتم في مدرسة متواضعة ملحقة بمعبد.
- -مرحلة جامعية متقدمة كان يحضرها التلاميذ في مدارس نظامية.
- -مرحلة تطبيقية وقد دلت عليها تمارين من عصر الرعامسة على أنهم كـانوا يحضرونها في مكاتب الإدارات الحكومية المختلفة.
 - -منهاج تربوى تثقيفي تعهدت به قصور الملوك والأمراء وأبناء الخاصة.
 - -ثقافة عالية تعهدتها دور الحياة وهي مدارس التعليم الأكاديمية العالية.
- -بالإضافة إلى الثقافات والمذاهب الفكرية التي كان يحصل عليها الكاتب نتيجة الاطلاع الحر على ما تحتويه مكتبات المدن والمعابد.

ومن الجدير بالإشارة هنا أن إعداد الكاتب وتعليمه، ومن شم ممارسة المهنة لم يكن وقفاً على الرجال في مصر القديمة دون النساء، فهناك أمثلة عديدة

⁽٧٠) سليم حسن . الأب المصرى القديم. ص ١٨ .

⁽⁷⁾ عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص 111 وانظر أيضاً: أرمان ، أدولف، وهرمان راتكة. - مصر والحياة المصرية في العصور القديمة | ترجمة عبد المنعم أبو بكر، ومحرم كمال - القاهرة ، 707 ، 707 ، 707 .

تدل على أن بعض النساء كن كاتبات، ولهن ألقاب مثل "كاتبة الرسائل الملكية"، ومن الرسائل التي ترجع إلى عصر الرعامسة رسالة وجهتها إحسدى سيدات الحريم الملكي بالفيوم إلى الملك سيتي الثاني تخبره فيها بنجاحها فسي تثقيف وتدريب جماعة من الفتيات الأجانب عهد بهن إليها، ولاشك أنه لو لم تكن هذه السيدة على شيء من العلم، ومن المكانة العلمية لما وجهت رسالتها للملك، ولمل عهد إليها بتثقيف وتعليم أولئك الفتيات (٧٧).

ونظراً لهذا الدور الحضارى الذى كان يقوم به الكاتب، وضع السعب المصرى أصحاب هذه المهنة فى المكانة الأولى من صفوف المجتمع، وإحاطتهم بجو من الاحترام والتقدير ومما يدل على ذلك ما جاء فى إحدى البرديسات مسانصه "أما الكتبة المتعلمون فإن أسماءهم أصبحت خالدة للأبد، بالمرغم من أنهم قد رحلوا... فلم يصنعوا لأتفسهم أهرامات من المعادن أو شواهد قبور مسن الحديد لكى تذكر أسماءهم، لكنهم تركوا لهم ورثة فى الكتابات وكتب الحكمة، فكتب الحكمة مى أهرامهم، والعم ابنهم . . . وإذا كسانوا قد رحلوا فائن. الأبد."(٣٧)

وليس أدل على صدق هذه المقولة من أننا لازلنا نذكر هؤلاء العظماء رغم مرور قروب عديدة على رحيلهم.

ونجد فى نص آخر تأكيداً على هذه المكانة، حيث ذكر ما نصه "المرء يتحلل وجسمه يصير تراباً، وتتخفض عشيرته جميعاً ولكن كتاباً واحداً بخلد ذكره من خلال فم مرتله وقارئه "(٢٠)

⁽٢٧) عبد العزيز صالح .- العرجع السلبق ، ص ١٩١ .

Cerny.J. op.cit. P.39. (17)

⁽٢٠٠) شعبان خليقة، المرجع السابق، ص ٣٠.

وكان الكاتب المصرى القديم يكتب إما واقفاً منتصباً أو جالساً القرفصاء و هي ما تعرف بالجلسة الشرقية، أو جالساً متربعاً أو على رجليه، وكان يقتصر الوضع الأول على الحالات التي يقوم فيها الكاتب بتدوين قطعة صغيرة من البردي، بحيث كان يمسك أعلى الورقة بأصابع بده البسري حاملاً أسفلها فـوق ذر اعه اليسرى ويكتب عليها بيده اليمني، وفي حالة تنوين لفائف طويلـــة مــن البردي، كان يجلس الكاتب المصرى جلسة القرفصاء أو متربعاً وقد استند جزعه على الأرض وأمامه رجلاه متربعتان وهو الوضع الذي نشاهده في أغلب تماثيل الكاتب المصرى، ومن أشهرهم "أمنحوتب بن حابو" ، "حور محب" فـــى عصر الدولة الحديثة . ولعل الوضع الأكثر انتشاراً في الرسوم التيبي تصبور الكاتب جالساً فوق رجليه الممتدتين تحته. وقد كان يستدعى جلوس الكاتب شـــد إزاره- الشنديت- حول ركبتيه مما يساعد على استقرار لفافة السبردى عليها، وهو يحمل بيده اليسرى اللفافة التي يغردها لطول معين ثم يكتب بعد ذلك بيسده اليمني، وعند الانتهاء من كتابة هذا الجزء يقوم بفك جزء آخر من اللفافة تاركاً الطرف الأيمن ثم كتابته من اللفافة ينحدر بجواره على الأرض، وهكذا حتبي ينتهى من كتابة البردية كلها(٧٠). وغالباً ما كان يضع أدوات الكتابة من اللوحسة والدواة والمداد بجانبه، أما القلم فكان مكانه المفضل دائماً خلف أذن الكاتب.

وقد ذكر عبد العزيز صالح وضعاً آخر لجلسة الكاتب المصرى، وذلك عند معرض حديثه عن إحدى دور التعليم الجماعية، حيث ذكر إنه في قاعاتها الرئيسية التي توزعت فيها عشر. مناضد اجتمع عشرة كتبة ورئيسهم يجلسون على مقاعد مرتفعة، ويضع كل منهم طرف برديته على منضدة أمامه، ويدلسي

ببقيتها تجاهه إلى أسفل، وذلك على خلاف المعتاد في تصوير الكتبة المصريون على الأرض.(٢٦)

وأيا ما كان الأمر وبفضل هؤلاء الكتاب ترك المصريون القدماء ترائساً زاخراً يمثل حياتهم أصدق تمثيل ويؤكد أنهم كانوا أول من وضع الأساس فللم بناء الفكر الإنساني.

٥-الملامح المادية والببليوجرافية للكتاب المصرى

وبعد أن انتهينا من بحث العناصر الأساسية لصناعة الكتاب المصرى القديم وانتاجه فإن ثمة تساول عن الملامح الببليوجرافية للكتاب المصرى القديم، أو بعبارة أخرى: ما هو النظام الذى كان المصريون القدماء يتبعونه فى ترتيب الحقائق والمعلومات فى لفائفهم البردية، إن الإجابة عن هذا السؤال ليست بالهينة نظراً لعدم توافر نماذج عديدة ومتباينة من لفائف البردى، ولكن حسبنا فى ضوء ما توافر لدينا من معلومات فى المصادر، وما تحت أيدينا من برديات فى المتحف المصرى بالقاهرة – أن نرسم صورة للملامح الببليوجرافية للكتاب المصرى القديم.

١/٥ - الشكل العامر للكتاب المصرى القديم

كان الكتاب المصرى المصنوع من البردى على شكل درج أو لفافسة، وإذا ما أريد قراءته، كان لابد من طرح اللفافة وفردها حتى تظهر الكتابة تعريجياً، وتتم عملية الفرد إلى اليسار، وجرت العادة ألا تكون السطور بطول اللفافة، ولكن كانت اللفافة تقسم إلى أعمدة أو صفحات تتكون من سطور، وهكذا كان الكتاب يقسم إلى أقسام تشبه الصفحات وتظهر للقارىء كلما فسرد اللفافة

⁽٢٦) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٤٤، والمزيد عن الكتبة فى مصر القديمة: فانتهم وإعدادهم ووظائفهم ودورهم فى المجتمع المصرى، انظر على سببل المثال. فالهزة محمود صقر. السكتبة لهى مصر القديمة / إشراف تجيب ميثاثيل، رسالة ماجستير، آداب الأسكندرية، ١٩٨٤.

ناحية اليسار. وفى مكتبة جامعة ليبزج بردية طولها عشرون متراً وتحتوى على مائة وعشر صفحات كتبت بداية النص عليها من جهة اليمين وتتابع الصفحات من اليمين إلى اليسار. (٧٧)

وقد اعتاد الكاتب المصرى القديم أن يكتب في ورق البردى على الجانب الذي صنعت فيه الألياف أو الشرائح أفقياً وهو المسمى بوجه الورقة Recto الذي صنعت فيه الألياف أو الشرائح رأسية والمسمى ظهر الورقة Verso أما الجانب الآخر الذي تصف فيه الشرائح رأسية والمسمى ظهر الورقة النص الدي فقد كان نادراً ما يستخدم في الكتابة، ولو استخدم فإن ذلك لتكملة النص الدي انتهى تسجيله في وجه الورقة، ومع ذلك فقد كان هناك استثناءات حيث وصل إلينا عدد من الرسائل التي ترجع إلى عهد الدولة الحديثة تبدأ الكتابة فيها مسن ظهر الورقة مثل (بردية هاريس ٥٠٠)(٨٠).

ولعل نقطة الضعف الوحيدة في طريقة الكتابة على الظهر هي أن سطور هذه الكتابة تتعرض للتشويه بسبب حركة يد الكاتب من أسفل الصفحك لأعلاها قبل جفاف الحبر تماماً (٢٠)، لذلك لجأ الكاتب المصرى للكتابة على وجه الورقة حيث السطور الأفقية التي تتوازى مع الشرائح.

وكان الوضع الطبيعى أن يبدأ الكاتب بالجزء الداخلى للفافة حيث هـــو المكان الذى يؤمن كتابته، ويحافظ عليها. فضلاً عن تعرضه لأقل نســـبة مــن التلف.

وبعد أن يفرغ الكاتب من تدوين لفافته أو قراءتها كان يقوم بطيها وذلك بإعادة لفها بحيث يجعل نهاية اللفافة في الجزء الداخلي منها (^^)، وبذلك تكـــون

⁽٧٧) سفزودال. المرجع السابق، ص ١٤ وراجع أيضاً . محد ماهر حمادة. المرجع السابق، ص ٧٣ .

⁽۲۸) مس د رجع السلبة ، بعد المدين مدد المدين المدين

⁽٢١) المصدر السابق والصفحة.

⁻

اللفافة جاهزة للتداول من قبل القارىء الجديد، والذى يبدأ اللفافة مـــن أقصـــى اليمين.

٢/٥ - إعادة استعمال اللقافة

كثيراً ما كان الكاتب يستعمل البردية في إعادة الكتابية عليها بعد الإستغناء عن النص القديم المدون عليها بكتابة نصوص جديدة، وذلك إذا كانت اللفافة قد تم الكتابة عليها من الجانبين، فقد كان يزيل النص القديم من أحد جانبي اللفافة أو من كليهما، ثم يكتب من جديد، ويطلق على هذه العملية اسم المسيحة اللفافة أو من كليهما، ثم يكتب من جديد، ويطلق على هذه العملية أو مسحها بقطعة من القماش المبتلة بالماء، وفي كل الأحوال كانت تتقصها جودة الإزالية وتبقى آثار الكتابة السابقة بحيث يمكن مشاهدتها (١٨)، ومن أمثلة نلك بردية ماريس (٥٠٠) فقد تحصل الكاتب على أوراق مكتوبة من البردي ثم غسل ما عليها من المداد وكتب على أحدد وجهيها شلات مجاميع من الأغاني

وقد انتشرت هذه الظاهرة في عصر الفراعنة لاسيما في إيسان حكسم الرعامسة ويعزى أحد المؤرخين المحدثين ذلك إلى ارتفاع ثمن ورق السبردى، ومن ثم لجأ كثير من القدماء إلى استخدام اللخاف لكتابة النصوص القصيرة (٨٣).

والحقيقة أنه لم يكن هذا هو السبب في غسيل أوراق السبردى وإعدادة الكتابة عليها فلم يكن ورق البردى مرتفع السعر في العصر الفرعوني، ولكسن على العكس تماماً فقد كانت هذه المادة منتشرة ومتوفرة بكثرة وفي كل مكسان، والأكثر من هذا كان أي إنسان في مصر يستطيع صناعة ورق البردي في بيته،

⁽¹⁴⁾

Ibi d. P. 8.

وراجع. حسن رجب. المرجع السابق، ص ٢٧-٩٣.

¹⁷⁴⁾

Ibid . P. 70 .

⁽۸۲) حسن رجب . المرجع السلبق، نفس الصفحات.

لاسيما وأن المادة الخام. وهي نبات البردي كانت تنمو طبيعياً عليه أطراف المستقعات في وادى النيل ، ولكن السبب في انتشار هذه الظاهرة فيما نعتقد أنه كان هذاك غرض آخر لعملية غسل الورق وهي اعتقاد المصرى القديم بوجود قوة سحرية للكلمة المكتوبة، ولأغراض الاحتفاظ بهذه القوة السحرية للمعرفة لنفسه دون غيره، كان عليه أن يقوم بغسل اللفافة المكتوبة في الجعة، ثم يقوم بشرب الجعة حتى يحتفظ لنفسه بما فيها من علم ومعرفة. من ذلك أنه عندما متلك الأمير "تا نفركا بتاح" "كتاب تحوت" قام بعمل نسخة من الكتاب كله وغسل الحير في الجعة ثم شربه" وبذلك عرف كل شيء مكتوباً في كتاب تحوت، كما تقول الأسطورة (١٤٠).

٣/٥ - حجم الكتاب والمسطرة والترقيم.

يلاحظ فيما بقى لنا من أوراق البردى أنه لم يكن هناك حجم واحد لهذه الأوراق، ولكن اختلفت أحجام الكتب طولاً وعرضاً على اختلاف عصور مصر الفرعونية، ولكن نستطيع أن نؤكد على وجود أحجام كانت شائعة الاستخدام من ذلك : الورق الكبير ذو حجم لا يتجاوز عرضه ٤٧سم، وكان هذا النوع يستخدم عادة في المكاتبات الإدارية وتسجيل الموضوعات القضائية. وبعض الأعمال الحسابية، ولم تظهر هذه النوعية من الورق إلا في عصر الدولة الحديثة، ولا شك أن هذه الأوراق تتلائم وطريقة الكتابة الرأسية الخاصة بهذا النوع من الموضوعات بما تحويه من أسماء وأشكال وأرقام مع وضع مجموعها في أسفل الصفحة، أما البرديات المتبقية من الدولة الوسطى فينحصر طولها ما بين الصفحة، أما البرديات المتبقية من الدولة الوسطى فينحصر طولها ما بين فتحها ثم إعادة لفها عدة مرات، من ذلك بردية قصة سنوهي، والفلاح الفصيت السابق الحديث عنها.

Baikie, J.Egyptian papyri and papyrus Hunting.- London, 1952.p 12-20.

وأما البرديات التي تخلفت لنا من الدولة القديمة فينزاوح طولها ما بين الدولة القديمة فينزاوح طولها ما بين الامردية بولاق رقم (٨) ويردية برلين رقم (٩٠١٠) وهي وثيقة قضائية، ويبلغ طول الأولى ٣٢ سم والثانية ٢٣,٥سم (٩٥)

أما عن عدد السطور الأفقية الورقة في كل عمود أو نهر رأسي، فقد كان يتوقف بطبيعة الحال على طول اللفافة المطلوب الكتابة عليها، وكان يختلف هذا العدد من عمود الآخر في اللفافة الواحدة.

من ذلك نجد عدد الأسطر في بردية برلين رقسم (٣٠٢٣) والخاصسة بقصة الفلاح الفصيح، يتراوح ما بين ٨ إلى ١٤ سطراً في العمود الواحد علما بأن طولها ١٦ سم؛ وفي بردية برلين أيضاً رقم (٣٠٢٧) وهي قصة سسنوهي وارتقاعها أيضاً ١٦ سم، نجد عدد الأسطر يتراوح ما بين ١٦ ، ١٧ سطراً في سبعة أعمدة فقط، أما بقية الأعمدة فقل عسد أسطرها لتصمل إلى ثمانية أسطر (٢٠١). ومن ذلك بردية إيبرس والتي بلغ عدد سطور الصفحة فيها عشرين سطراً (٢٠١)، ولأن لفافة البردي كانت غالباً مكونة من عدة برديات، وقد وصلمت ببعضها عن طريق لصق الصفحات ليكون لفافة، لذلك لم يهتم الكاتب المصوى بترقيم صفحاتها على نحو النظام المتبع في الكتاب الحالي المذي يساخذ شكل بترقيم صفحاتها على نحو النظام المتبع في الكتاب الحالي المذي يساخذ شكل كراس Codex، حيث لم يكن هناك فيما نعتقد شمة مبرر الترقيم من اختسلاط برديات تم ترقيم صفحاتها إلا برديتين هما: بردية إيبرس الطبية وقسد رقمست برديات تم ترقيم صفحاتها إلا برديتين هما: بردية إيبرس الطبية وقسد رقمست صفحاتها من ١١٠٠ صفحة، وبردية أخرى ترجع إلى العصر البطلمي تحوى صفحاتها من كهنة منف العظام وهي مكتوبة بالقام الديموطيقي، وإن كنا نرجح أن

Cerny. op.cit., P. 14, 17-20.

Ibid . P. 20-21.

⁽⁴⁴⁾

⁽٤٦) حسن رجيد. العرجع السلق، ص ٨٨-١٨٩

⁽۱۸۷ انتظر لوحة رفع (س)

عملية الترقيم فى البردية الأولى جاءت متأخرة عن عصر تدوين البردية وذلك لاختلاف شكل الرموز بين النص والترقيم فى درجة سواد المداد. وأنها تم ترقيمها فى العصر البطلمى وذلك حين "بدأت ظاهرة التعقيبات والترقيم تسأخذ طريقها إلى المخطوطات فى العصر اليوناتى"(٨٨).

٥/٤- العنوان واسم المؤلف ورؤوس الموضوعات.

غالباً ما كان يبدأ النص في الكتاب المصرى بالعنوان، وفي أحيان أخرى كان يبدخل الكاتب في الموضوع مباشرة، وفي هذه الحالة كان يوضع العنوان في ظهر (Verso) الصفحة الأولى، بحيث يكون ظاهراً لأى شخص يمسك الكتاب في يده. وقد يضاف إلى العنوان ملخص محتويات الكتاب وبدايسة النص، وكان النص أحياناً ينتهى بكلمة أو بعبارة تفيد انتهائه مثل "لقد انتهى هذا الكتاب من بدايته إلى نهايته" كما وجد مكتوباً "بعد نسخه ومراجعته ومقارنته وتحقيقه علامة علامة".

وكان الفصل الجديد أو القسم الجديد يكتب غالباً بعد نهاية سابقة مباشرة، وقى بعض البرديات وجدنا أن الفصل الجديد يبدأ بسطر جديد على أن يترك بقية السطر السابق والذى انتهى به الفصل خالياً مما يدل على أنه بدايسة فصل.

والحقيقة أنه لم يكن هناك اهتمام بذكر اسماء المؤلفين في اللفافات إلا نادراً فجميع الأعمال كانت تعرف بالعنوان ولو ذكر اسم المؤلف فإنه يأتي بعد ذكر العنوان مباشرة عند البداية. وكانت تكتب رؤوس الموضوعات والكلمات ذكر العنوان مباشرة عند البداية وكانت تكتب رؤوس الموضوعات والكلمات المفتاحية وهي أشبه بعناوين فصول، وكذلك الكلمات الختامية للكتبب؛ كانت

⁽٨٨) لعمد يتبين. التعليف في المخطوطات العربية . - عالم الكتب، مج ١٤٠٤، ١٠٠٠. سيتمبر ١٩٩٣. ص ١٠٥٠.

تكتب كلها بالمداد الأحمر. ومن ذلك بردية ايبرس حيث استخدم الكاتب المسداد الأحمر لكتابة رؤوس الموضوعات (٨٩).

وقد يوضع عنوان الكتاب أو بيان بمحتوياته على جزازة وتلصق فسى بداية الوجه الخلقى للصفحة، بحيث يمكن رؤيتها بعد الانتهاء من إعسادة لسف البردية وبذلك توفر عملية إعادة فتح البردية المتأكد مسن محتوياتسها (١٠)، وقسد وصلنتا العديد من البرديات وهى تخمل عنوان الكتاب مكتوباً خارج البردية من ذلك البردية رقم (١٠٠٠٠) بالمتحف البريطسانى الخاصسة بالسرقات مسن الجبانات، وقد وضعت جزازة على ظهر الصفحة الأولى للبردية مكتوب عليسها العنوان "التحقيق مع اللصوص"، ومن ذلك أيضاً بردية حقا بخت حيث وضسع على ظهرها جزازة مكتوب عليها عنوانها (١٠).

٥/٥- الهوامش والقواصل

ولما كانت طرفى مقدمة اللفافة ونهايتها (يمين اللفافة ويسارها) هى أكثر أجزائها عرضاً للثلف نتيجة كثرة النداول، لذا كان يترك مسافة بيضاء "هامش" دون كتابة، وكانت هذه المسافة تقوى بلصق شرائح فى الجهزء الخلفى، مسع مراعاة أن يكون اتجاه الألياف شرائح التقوية متعامدة مع حافة اللفافة، ويذلها تقل احتمالات تلف حوافها(١٢).

وفضلاً عن ذلك اعتاد الكاتب – في حالة الكتابة الرأسية – أن يسترك مسافة بيضاء أيضاً من الطرف العلوى للبردية وكذلك الطسرف السفلي، لأن هنين الطرفين هما أكثر تعرضاً للاحتكاك والتآكل، ولم يكن من المفضل تقويتها بشريحة أخرى من البردي بطول البردية كلها حيث ان ذلك يجعل اللفافة أكسش

⁽١٨١) أنظر لوحة رقم ٣

Cerny. J. op.cit., P.86.

⁽۱۰) حسن رجب، المرجع السلبق، ص ۱۰۰-۱۰۲؛

⁽۱٬۱) انظر لوحة رقع ه

⁽١١) عبد المعز شاهين. الأمس العلمية ص ١١-١١؛ أنظر أيضاً حسن رجب. المرجع السليق، ص ٨٧.

تصلباً فى الفتح والضم وتلافياً لذلك كان يترك الكاتب مسافة من طرفى البرديــة دون كتابة مما صنع هامشاً على طرفيها (٩٣).

وبالإضافة إلى الهوامش الأربعة على أطراف البردية (العلوية والسفلية واليمين واليسار) كان الكاتب المصرى يترك هامشاً دون كتابة ليفصل بين كل عمود (صفحة) وآخر في اللفافة.

وكان يتراوح عرض هذه الهوامش الداخلية ما بين ١,٥ إلـــى ٣سم، وأحياناً كانت البردية تتكون من عدة أعمدة أو صفحــات تضيـق لدرجــة أن أطراف السطور في الصفحة تكاد تتلاقى مع المجاورة لها، ممــا كـان يجعـل الكاتب يفصلها بخطوط رأسية غير منتظمة (١٤).

وهكذا عرف الكاتب المصرى نظام الهوامش والفواصل لضبط نهايات السطور من ناحية وحفاظاً على عدم ضياع أى من محتويات الكتاب نتيجة لتلف الأطراف بفعل كثرة التداول.

٦/٥- تصويب الأخطاء.

كان الكاتب المصرى إذا أخطأ وتتبه للخطأ في حينه أزال الرمز أو الرموز الخطأ عن طريق غسله بقطعة من القماش مبتلة بالماء، أو لعق الحبير بلسانه إن كان خطاً صغيراً. فقد كان يرمز لكلمة يزيل فسى اللغة المصرية القديمة بصور اللسان والرجل وقد وضع يده على فمه. وإن كان الخطأ كبيراً، سطراً أو أكثر مثلاً وتتبه إليه الكاتب متأخراً فكان يقطع الجزء الذي به الخطا ويلصق مكانه جزء آخر من بردية أخرى ثم يعيد الكتابة عليها، وكانت الكلمات المنسية تضاف في مكانها فوق السطور إذا كانت لا تتجاوز رمزاً أو رمزيسن، وإذا تجاوز الخطأ ذلك ولم تكن هناك مسافة كافية فوق السطر عكانت توضع فى

^{. . .} ۷ من الم الم Cerny. J. P.86. (۱۲)

⁽۱۹) حسن رجب. المرجع السلبق، ص ۸۸.

مكان السهو علامة (X)، ثم تضاف الكلمات المنسية فى الهامش الأعلى والأسفل أو فى الهوامش التى بين الصفحات، وكان تصويب الأخطاء يتم عددة بالمداد الأحمر.

ومن ذلك بردية سميث الطبية، فقد وقع فيها أخطاء متكررة، وقد صحـــح الخطأ بالحبر الأحمر فوق الحبر الأسود، وفي بردية ايبرس نسى الكــاتب كتابــة سطر ونصف في صفحة ٣١، ثم أعاد كتابتهما في هامش أعلى الصفحة بعــد أن وضع علامة (X) في مكان السهو من الصفحة (١٥).

٥/٧ - الايضاحيات في الكتاب المصري القديم

وعلاوة على الخط المجود، وضبط الكتابة، وما يتطلبه ذلك مسن توافسر الهوامش والفواصل وتصويب الأخطاء، عرف الكاتب المصرى أيضاً الايضاحيات وهى الرسوم والصور وما شابهما لتوضيح النص، وقد ساعد على انتشار ذلك أن الكتابة المصرية القديمة كانت على شكل رموز وصور، وقد استعمل المصريسون الألوان على النحو التى أشرنا إليه سلفاً، ومنه اللون الأحمر، والأصغر، والأبيض، والأليان على النحو التى أشرنا إليه سلفاً، ومنه اللون الأحمر، والأصغر، والأليوان التقليدية للمخلوقات البشرية؛ فصوروا الرجال مثلاً باللون البنى المائل إلى الحمرة والنساء بلون أفتح، وتعج حوائط المعابد(٢٠) وكذلك لفافات البردى بسالعديد من الكتابات المصحوبة بنماذج مصورة، من ذلك كتب الموتى التى اشتملت على صور مثل منظر النعش المحمول، والأشياء المادية التى تدفن مع الموتسى والنائحات، ورحلة قارب الجنازة التى تحمل النعش إلى أرض الموت ومراسم الحساب أمسام الآلهة، ومن ذلك أيضاً الصور الهزلية والتى تصور الحيوانات بهيئة الآدميين(٢٠).

⁽٥٠) حسن رجب . المرجع السلبق ، ص ٩٥-٩٦ ؛

⁽١١) معجم المضارة المصرية القديمة ، ص ١٠١-١٠٣ .

⁽۱۲) اتظر لوحات رقع ٧- 'A.

ويذهب تشرنى إلى أن نص اللفافة كان يكتب أولاً، ثم يضاف بعد ذلك البه الرسوم، ففى بردية رقم (١٠٤٧١) بالمتحف البريطانى الخاصية بنخيت Nakht ، والتى ترجع إلى الأسرة السابعة عشرة، كذلك في كتياب الموتى الخاص بالمدعو آنى Ani) ، يتضح أن هاتين اللفافتين قيد كتبينا أولاً شم أضيف إليهما الرسوم والصور بعد ذلك.

الخلاصة:

وهكذا يتبين لذا من كل ما سبق أن المصريين القدماء عرفوا الكتابة منذ بداية التاريخ دون أن ينقلوا شيئاً عن الحضارات القديمة المعاصرة لها، وإنمسا كانت نابعة من متطلبات الحياة في مصر الفرعونية، وكتبوا بهاشؤون حياتهم المعيشية والدينية، واستخدموا مواد عديدة الكتابة؛ كان أهمها وأكثرها انتشسارا واستعمالاً ورق البردي، وكان الكتساب المصرى القديسم ملامحه الماديسة والببليوجرافية المميزة، وكان لله صناعته وتجارته ودوره الفعسال في بناء وتطور الحضارة المصرية القديمة، ومن المؤكد أن هذه الصناعة، وذلك الدور قد استمر دون عوائق حتى آخر العصور القديمة مروراً بالفترة البطلمية تسم الرومانية، واستمر كذلك الشكل العام المكتاب، ومادته المتمثلة في البردي-فسي الأعم الأغلب- ومع بداية الحقبة المسيحية في مصر حدث نوع مسن التطور الكتاب المصرى في مادته وملامحه، حيث استخدم الجلود بكثرة كمادة الكتاب.

وعلى كل حال فإن توافر مادة الكتابة، ومكانة الكتاب فسسى المجتمع، وحرص المصريين على تدوين نتاجهم الحضارى، ليست هى كل عوامل تطور وانتشار صناعة الكتاب، ولكن هناك ظاهرة أخرى ساعدت على هذا الانتشسار ومدته بأسباب القوة والانطلاق، هو شغف المصريين بالقراءة وتقديرهم للكتاب، وهى ظاهرة ينبغى أن تسجل هنا بالفخر والإعجاب، فقد كان للكتاب فى مصسر القديمة مكانة عظمية تكاد تقترب من مكانة العبادة، وهناك العديد من النصوص التى ترجع إلى ذلك العصر، وتؤكد على قيمة الكلمة المكتوبة. من ذلك ما نصله القد مات الإنسان وتحولت جثته إلى مسحوق، وأصبح كسل معاصريه تحست

التراب إلا أن الكتاب هو الذي ينقل ذكراه من فم إلى فم. إن الكتاب أنفسع مسن البيت المبنى ومن الصومعة، أو الفلسفة الرصينة، ومن النصب في المعبد (٩٩)".

ومن هذه النصوص أيضاً، ما جاء في نصائح الحكيم "خيتي بن دواوف" لابنه "بيبي" وهو يدخله المدرسة إذ قال له "ضع قلبك وراء الكتب لأنه ما مسن شيء يعلو على الكتب". "ولينتي أستطيع أن أجعلك أن تحب الكتب أكسش مسن أمك، ولينتي أستطيع أن أريك جمالها، إنها أعظم من أي شيء آخر. (١٠٠٠)" ومن ذلك أيضاً ما جاء في نصائح "آني" لابنه "خنس حتب" حيث ذكر فيها ما نصسه "خصص نغسك للكتب وضعها في قلبك، وبذلك يكون كل ما تقوله ممتازاً "(١٠٠١).

وكتب أحد المولعين بقراءة الكتب يقول "إن من سوء الحظ أن يكون الإنسان جندياً، وإن حرث الأرض لعمل ممل، أما السعادة فلا تكون إلا في توجيه القلب إلى الكتب في النهار والقراءة في الليل.(١٠٢)

هذه النصوص وغيرها إنما تؤكد على حقيقة هامة وهى تقدير الإنسان المصرى القديم للكتب وأهميتها وسفو مكانتها في المجتمع المصرى.

وكانت النتيجة الطبيعية لهذا الاهتمام وتلك المكانة أن حرص الأفراد على جمعها وحفظها وتتظيمها وذلك لامكانية استرجاعها وقت الحاجة إليها، ومن ثم وجدت المكتبات بأنواعها المختلفة ووجدت لها نظمها الادارية والفنية، ودورها الايجابي في بناء الحضارة المصرية القديمة. وهذا ما سننتاوله تفصيلاً في الدراسة القادمة

⁽۱۹) ستييتسفيتش ، الكسندر . المرجع السابق، ص ٣٦ .

^(***) أحمد أمين سليع . العكتبـة العصوبـة فيمـا فبل مكتبـة الأمسكندرية. - مجلـة كليـة الآداب. - مـــ ١٣٠ ج ١ . (١٩٩٠) . - ص ٨٣ . وانظر أيضاً :

Lichtheim, M. Ancient Egyption Literature, London, 1975, P. 184-185.

⁽١٠٠١) احمد أمين سليم. المرجع السابق، ص ٨٤، وراجع أبيضاً شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٣٤.

⁽۱۰۰ ديوراتت، ول . المرجع السلبق، ص ١٠٥ .



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الدراسة الثانية المكتبات في مصر الفرعونية



تناولنا في الفصل الأول؛ نشأة الكتاب في مصر القديمة والعناصر المكونة له وملامحه المادية والببليوجرافية، وأوضحنا مدى اهتمام المصرييان القدماء بالكتب قراءة واستخداماً لذا كان من الضرورى أن تنشأ المؤسسات التي تعمل على جمع هذه الكتب وتحفظها للأجيال القادمة؛ وهي المكتبات أو دور الكتب حسب مصطلح ذلك العصر، وسنحاول في هذا الفصيل معالجة هذه المؤسسات معالجة تاريخية من حيث نشأتها وتطورها وأنواعها ومقومات المؤسسات معالجة ودورها في المجتمع المصرى زمين عصير الأسرات وجودها وخدماتها ودورها في المجتمع المصرى زمين عصير الأسرات

١-نشأة الكتبات الفرعونية وأنواعها.

تشير العديد من النصوص التي ترجع إلى العصر الفرعوني إلى وجود مكتبات في مصر منذ الدولة القديمة، وإن اتخنت مسميات مختلفة مثل دار الكتب، دار لفافات الكتب، مقر المخطوطات، ديوان الكتب، خزانة الكتسب، دار الكتب المقدسة، بيت الكتب الكتب المقدسة، بيت الكتب الكتب المقدسة، بيت الكتب الإلهية. ولهذه التسميات دلالتها – كما سنذكر فيما بعد – التعبسير عسن مقار المكتبات وطبيعة مقتنياتها، والهدف من انشائها .

أما تلك النصوص التي تدل على وجود المكتبات في العصر الفرعونسي فنذكر منها على سبيل المثال ما يلي:

- سجل حجر بالرمو الشهير أن فرعون مصر ساحور ع ثانى ملوك الأسرة الخامسة "عمل اثاره للتاسوع في دار الكتب المقدسة" (١)، وإذا

⁽۱) عبد العزيز صالح. التربية والتعليم في مصر القديمة. - ص ٣٦١. ويتصد بالتلسوع مجموعة من الآلهة عبدها المصريون القدماء في هليوبوليس، وكان رع على رأسها كأول خاتق للكون، والذي أنجب من ذاته شو الله الهواء وأخته تقنوت العكملة لروحه واللذان تزاوجا وأنجبا جب إله الأرض، ونوت إلهة السماء، واللذان جبا أوزوريس وإيزيس وست ونفتيس ليكتمل التلسوع. وللمزيد راجع: أرمان، أدونف، ديلتة مصر القديمة، ٣٠١٠ هلري، ج. فيحتب إله الطب والهندسة، ص ١٤٣.

كان من الصعب تحديد المقصود من هذا السياق أنه قد أقام آثاراً فعلا فسي دار الكتب، أم سجل أخبار مذهب التاسوع ومبادئه على جدرانها، أم زودها بلفافات من البردى تتعلق بالمذهب، فإن السياق قد نص صراحة على وجود دار الكتب المقدسة أو المكتبة.

- جاء في قول معلم يدعى " أمون نخت " لتلميذه "حورى معيسن" ناصحا له. "كن كاتبا وجسا في دار الحياة، تكن بذلك أشبه بخزاتة كتب "(۱) حاء في بردية ليدن رقم ٣٤٧،٣٠٢، والتي ترجع إلى عصر الرعامسة "أن الاله حورس المعروف بأنه يملك القوى السحرية، وسيد الكلمات عند المراكز العظيمة في بيت الحياة، وحالق المكتبة". (١) وهذه اشارة صريحة على وجود المكتبة في مصر الفرعونية .

-ونقراً أيضا - في بردية أنستازى رقم (١) "أن المطم كان مشعولاً في المكتبة". (٤)

- وتذكر بردية هاريس أن الأوامر المكتوبة كاتت تحفظ في المكتبة (°)
- وجاء في نص تحدث عن تصوير أرباب المذهب التاسوعي بمعبد رعمسيس
الثاني في أبيدوس ما نصه "... في هيئاتهم التي خلقها بتاح وفقا لمخطوط—ات
تحوتي عن ابدانهم في السجل الكبير الموجود بدار الكتب."(۱)

وهكذا نخلص من استقراء هذه النصوص وغيرها أن المصريين القدماء عرفوا المكتبات أو دور الكتب، ولقد شهدت مصر الفرعونية على مدى عصور

⁽١) عبد العزيز صالح . العرجع السابق، ص ١٢١٠ أحد سليم. العرجع السابق، ص ٨٦ .

Gardiner, A.H., The house of life.- journal of Egyption Archaeology.- Vol 24, 1938.- (*)

⁽١) فالزة صفر . المكتبة في مصر التديمة. - مرجع سابق، ص ٢١٣ .

⁽٠) المرجع السابق والصفحة

⁽١) عبد العزيز مداح. المرجع السابق ، ص ٣٦٣.

أسراتها الواحدة والتُلاثين، نوعين رئيسيين من المكتبات هما المكتبات الخاصة ، والمكتبات الملحقة بالمعابد.

لقد تمثلت البدايات الأولى للمكتبات في مصر الفرعونية في تلك المجموعات من الكتابات التي احتفظ بها الملوك والأمراء في قصورهم، حيث خصصت في القصور غرف لحفظ السجلات والمخطوطات الرسمية، وسجلات الحكومة ووثائقها، وكذلك التسجيلات الدالة على ملكية الأفراد مسن العقارات والأرض، فضلا عن المعاهدات والاتفاقيات وسجلات الأنساب وغيرها مسن الموضوعات الرسمية التي عرفت في ذلك العصر. هذا من ناحية، ومن ناحية الخرى كانت القصور منذ بداية الدولة القديمة، وحتى نهاية عصر الفراعنة مقاراً لتربية أبنائها وأبناء الأمراء والمقربين إليها من أبناء الخاصة والمتصلين بالبلاط الملكي؛ وكانت القصور مقارا لتربيتهم وتعليمهم وتثقيفهم بهدف بث روح السولاء الفرعون ولاسرته، وتزويد البلاط بالأثباع الاكفاء المخلصين . لذلك اشتملت النية القصور الفرعونية على مدارس لتعليمهم (۱)

ولم يكن لمثل هذا النشاط أن يتم دون كتب و مكتبات باعتبار هما ركنين أساسيين في العملية التربوية والتتقيفية، ومن أجل هذا زويت القصور بخزائن الكتب. من ذلك نجد أن خوفو ملك مصر من الأسرة الرابعة كان يملك في قصره "بيت الكتابات" وكان يحتوى على البرديات الخاصة بالعبادة والطقوس الدينية والفنون، والعلوم في جانب مع تلك الكتابات المتعلقة بشئون الضرائسب والعوائد ومراسلات القواد (^)، وكان المشرف على هذه المكتبة أحد رجال الدولة

⁽۱) للوقوف على نظلم التربية والتطبع فى قصور الفراعنة، ومنهاجه، وتراجع بعض من تطموا فى هذه القصور. راجع . عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٩٧-١٧١ أدولف أرمان. - ديانة مصر القديمة الرجمة ومراجعة عبد المنعم أبو بكر ، محمد الور شكرى. - القاهرة، ١٩٥٧. - ص ٢٠٧ - ٢١٢ .

Johnson, Elmer D., A history of Libraries in the western world.- New yourk, 1965.- (A)
P.33.

المدعو "من حبو" حيث ذكر في نقش على مقبرته ما نصبه "كاهن جلالة الملكك خوفو، كاتم أسرار الفرعون، المشرف على مكتبة الإلــه، المتصـل بالوثـائق الد سمية، "من حيو "(٩)

وقد استمر هذا النقليد عند خلفائه من الفراعنة حيث أصبح من الأهمية بمكان أن يشتمل قصر الملك على مكتبة تزخر بالعلوم والغنون، ولدينسا قائمسة طويلة بأسماء مكتبات القصور نذكر منها على سبيل المثال:

-مكتبة قصر الملك نفر - اير - كا - رع ثالث ملوك الأسرة الخامسة. فقد جاء في النقش المسجل على مقبرة واشي بتاح في أبو صيرٌ وكسان يشغل منصب الوزير وكبير القضاه وكبير المهندسين، أنه أثناء محاولة علجه في القصر الملكي "أحضر جلالته - أي الملك - صندوق الكتب" ليستخرج منه بردية طبية (١٠) والشاهد من هذا النقش أنه كان لدى الملك في قصره صناليق للكتب وكان في يعضها ير ديات طبية.

-مكتبة قصر أسيسى (جد كا رع) وهو أحد ملوك الأسرة الخامسة أيضاً.

وقد أثر عنه اهتمامه بالعلم والمعرفة وكان يقرب إليه الحكماء أمثال بتاح حوتب الذي أشرف على تربية هذا الملك نفسه، وكان له مكتبة في قصره، يداوم التردد عليها، وكان لها أمين يدعى سيتى ويمب لقب بسيد الكتابات السرية، ورئيس أمناء المكتبة وهو الذي كان يرعى جلالة الملك عند زيارتـــه للمكتبة واستخدامه لمقتتباتها. (١١)

⁽١) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٩٧

Breasted, J.H., Ancient Recards of Egypt Historical Documents.- Chicago, 1906. Vol. 1, P-M, 246

⁽۱۱) معمد أبو المحلمين عصفور. معالم تلايخ الشرق الاتني الغديم. - بيروت: دار النهضة المصرية. ١٩٨١، ص ١١٧ ؛ شعبان عبد العزيزخليلة. عود عن المكتبة المصرية المديمة. - دراسات عربية في المكتبات والمطومات، ع١، ١٩٩٠ س ٨٣.

-مكتبة قصربيبي الأول.

وهو أحد ملوك الأسرة السادسة حكم نحو خمسة وعشرين عاماً نعمت خلالها مصر بشيء من الرخاء والازدهار وارتقت فيها الفنون وأكثر من تشييد العمائر، وكان من أثاره مكتبة قصره التي عمل أميناً لها أحد وزرائسه يدعي خيتي، وقد آلت هذه المكتبة مع ما ورثه من أمور الحكم إلى الملك الثاني المدعو بيبي الثاني واستمرت هذه المكتبة نحو مائة وعشرين عاماً. ويبدو أنها انتهات نهاية مأسوية حيث راحت ضحية بداية الثورة التي اندلعت في البلاد في أواخر عهد الأسرة السادسة وما تبع ذلك من فوضي واضمحلل. (١٢)

-مكتبة قصر أمنحتب الثالث

وهو أحد ملوك الأسرة الثامنة عشرة، وقد خصص فى قصره الملكسى غرفة لتكون مكتبة، سميت "مكان سجلات قصر الملك" وقسد بقسى لنسا مسن محتوياتها بعض اللوحات الفخارية مكتوبة بالخط المسمارى، وهى عبارة عسن مراسلات دبلوماسية بين فرعون مصر أمنحتب الثالث، وبين عدد من رؤسساء الدول التابعة لمصر فى أسيا. ومن هذه اللوحات عثر على لوحة فخارية خاصة بالملك أمنحتب الثالث وزوجته الملكة تى، وقد سجل عليها عبارات تشير إلسى الملك وزوجته، وكان من أشهر الأمناء الذين عملوا فى هذه المكتبة "أمنحتب بن حابو" الكاتب الشهير والمؤلف الذى عرف بحكمته وأمثاله. (١٣)

-مكتبة قصر سيتى الثاني

حكم هذا الملك فترة قصيرة في نهاية الأسرة التاسعة عشرة، وعلى الرغم من أن عهده كان عهد فساد في أنحاء البلاد وتدهورت الحالمة العامة

 ⁽۱۱) محمد أبو المحلمن عصلور. المرجع السلبق، ص ۱۲۰-۲۲ اغتبان خليفة. المرجع السلبق، ص ٨٤.
 (۱۲) أحمد سلبع. العرجع السلبق، ص ٨٦ -- ٨٧، شعبان خليفة. العرجع السلبق ص ٨٨

Jonson, Elmer D., op.cit., p.33-34;

HR. Hall., An Egyptian Royal Book plate: the Exlibric of Amenphpi III, and teie.-Journal Egyptian Archaeology, - Vol 12, 1926. P.30-33.

-مكتبة قصر الملك سبتاح

وهو من أواخر ملوك الأسرة التاسعة عشرة كان له مكتبة خاصة فسى قصرة عمل بها كأمين مكتبة وحافظ لسجلاتها "نفرحور بن نفرحور كاهن السه القمر تحوت، هذا وقد ارتبط بهذه المكتبة أيضاً شخصان هما: بيباى الذى كسان يرسله الملك الى النوبة لتحصيل الضرائب، وسيتى الذى كان نائباً للملك وأميسن مكتبته وكاتب سجلاته. (١٦)

ولم تكن أميرات العصر الفرعوني أقل اهتماماً بالعلم والمعرفة لذلك نجد بعضهن وقد احتفظن بمكتبات في قصور هن للاستخدام الخاص ويلغ من عنايتهن بها أن خصص لهذه المكتبات من يقوم بالاشراف عليها وتتظيمها وتقديم خدماتها من ذلك مكتبة قصر سيدة من بيت ملكي تدعى "نفرو كايت" يُرجح أنها زوجـــة الفرعون منتوحت الثاني من الأسرة الحادية عشرة في الدولة الوسطى، فقد عثر

⁽۱۰) محمد بيومى مهران. مصر والشرق الأثنى القنيم : مصر، ج٣ . - الإُسكندرية : دار المعرقة الجلمعية، ١٩٨٨ . - ص ١٩٨٤ .

⁽١٠) شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ٩١.

⁽۱۱) شعبان خليفة. المرجع السلبق، ص ٩٠-١٠. ومن الجدير بالإنشارة هنا أن بعض العراجع الحديثة قد دلبت على تزديد مقولة في سيتى هذا هو الذى أصبح نفسه فيما بعد سيتى ملك البلاء، وبالبحث تبين اننا أن الملك سيتى الثانى قد حكم مصر قبل الملك سبتاح وولي بعده وأن الذى حكم بعد سيناح سيدة وتدعى تأوسريد. وأما سيتى أمين مكتبة سبتاح كان مجرد أمين وخازن للكتب، وأن هناك تشابه فى الاسم ليس أكثر. انظر محمد بيومى مهران. العرجع السلبق والصفحة.

على اوحة حجرية فى دندرة ترجع إلى عهد هذا الملك خاصة بالمدعو خنم أردو الذى كان أميناً لمكتبة الملكة نفرو كايت. حيث تشير إلى أنه إبان عهده قد زادت المجموعات وأضاف إليها الكثير من الكتب والبرديات والأشياء الثمينة حتى أنه لم يعد ينقصها شيئ حسب علمه، وأنه قد رتبها وجملها وأصلح ما كان قد فسد منها ونظمها وربط ما كان منها محلولاً.(١٧)

وقد اكتشف في مركز اللاهون EL – Lahun الأغنياء، ووجد تقريباً في كل بيت بقايا أوراق البردى، ويشير هذا بطبيعة الحال إلى انتشار التعليم واهتمام السكان بالقراءة، وكانت هذه الملفات إلى جانب سجلات الأعمال والمراسلات بين الأسر والأوراق القانونية والوصايا كثيراً من الأعمال الأدبية والتاريخ والدين وبعض من البرديات الطبية، كما اكتشفت في دير المدينة مجموعة من بيوت العمال الذين كانوا يعملون في إحدى المشروعات الصخمة لرعمسيس الثاني، وعثر في هذه البيوت على نماذج عديدة من ملفات البردي وقطع من اللخاف والاستراكا، كانت تستعمل لكتابة أشياء متعددة، وقد حوت هذه اللفائف كثيراً من الفواتير والسجلات التجارية والرسائل والمنكرات إلى جانب كتابات منتوعة في الأداب والدين. (١٨٠ ولا شك أن هذه الاكتشافات وغيرها تؤكد أن التعليم والقراءة وتكوين المكتبات لم يكن حكراً على الطبقة العليا في المجتمع المصرى، ولكنه كان أيضاً للطبقات الأخرى من العمال والفلاحين حظهم فيها وكان لهم دورهم التعليمي والتثقيفي .

ولم يقتصر أمر تكوين المكتبات الخاصة في مصر الفرعونيـــة علـــى الملوك والأمراء، بل كان هناك أيضاً لدى العلماء والكتاب والتجار والأغنياء بل

⁽١٧) أحمد سليم . المرجع السلبق، ص ٩٠٠

Weigall, A., Histoire de l'Egypte Ancienne.- Paris, 1949. P. 69-70.

وبعض من عامة الشعب مكتباتهم الخاصة التي يرجعون إليها للقراءة والاطلاع والتثقيف لهم ولذويهم. وكانت تتراوح بين عدد قليل من لفافات السبردي إلى مجموعات ضخمة منها ، وقد دلت المكتشفات في هذا المجال على نسوع هذه المجموعات، التي كانت تلائم أذواق وثقافات واهتمامات مالكيها.

ولعل من أشهر المكتبات الخاصة وأقدمها هى: مكتبة الساحر والعسالم الكبير (جدى)، فقد ورد فى قصة خوفو والسحرة أن الأمير حسر دوف أخسبر والده الملك خوفو بأنه يوجد رجل أوتى من العلم الكثير يدعى جدى يعيش فسى مدينة "جد سنفرو" وعندئذ كلفه والده بأن يذهب إليه ويحضره بنفسه، وعندما ذهب إليه، طلب منه الحضور إلى القصر الملكى، فقال له "جدى" جهز مىفينة لى لتحضر تلاميذى وكتبى معا(١٠) وهذه إشارة واضحة لوجود المكتبة واهتمام هذا العالم بها وحرصه على اصطحابه لها أينما ذهب.

والحقيقة أن القوم كانوا يقدرون الكتب ويتبارون في جمعها ويعتنون بها عناية كبيرة حتى أصبحت جزءاً لا يتجزأ من حياتهم الخاصة، ويدلنا على ذلك العديد من النصوص القديمة، من ذلك ما قاله أحد الآباء موبخاً ابنه، "... إنك مشغول بالدخول والخروج نتجاهل الكتب، وتتنازع معى، وتلقى توجيهاتى خلف ظهرك "(٢٠) وفي سياق أخر ينصح أب ابنه باقنتاء الكتب الكبيرة وقراءتها ودراستها وحبها فينكر ما نصه "وجه ذهنك إلى الكتب، واحصل عليها لأنه ما من شيئ يعلو على الكتب، فليتنى أستطيع أن أجعلك تحب الكتب أكثر من أمك وليتنى أستطيع أن أريك جمالها، أنها أعظم من أي شيئ أخر "(٢١) وهكذا يستفاد

Erman, A., the literature of the Ancient Egyptions/ Translated into English by A. M. (**) Blackman, london, 1927, P.42.

⁽١٠) فايزة صائر. المرجع السابق ، ص١٧٣.

⁽۱۱) انظر . أحمد سابع. المرجع أسلق، ص ١٨٠/ أنجري ميفاتيان . المرجع السلق، ج ، من ١٥-١٥/ النظر . أحمد سابع. المرجع أسلق، من ١٥-١٨/ النظر . أحمد سابع. المرجع أسلق، من ١٥-١٨/ النظر . أحمد سابع. المرجع أسلق، من ١٥-١٨/ النظر . أحمد سابع. المرجع أسلق، من ١٨-١٥/ النظر . أحمد سابع. أمان النظر المرجع أسلق، من ١٥-١٨/ النظر . أحمد سابع. أمان النظر ال

مما تقدم أن المكتبات الخاصة وجدت في مصر وانتشرت عند مختلف فئات المجتمع ملوك وأمراء وأميرات وعلماء وتجار وقد وجه المجتمع للاهتمام بسها والعناية بمحتوياتها واستخدامها.

هذا ولم تكن هذه المكتبات الخاصة؛ رغم كثرتها كماً وكيفاً، هى النسوع الوحيد الذى عرفته مصر إبان عصر الفراعنة، فقد وجد إلى جانبها نوع أخسر هو المكتبات الملحقة بالمعابد، فمنذ بداية عصر الأسسرات شيد المصريون المعابد الكبيرة لمعبوداتهم المختلفة، واتخنت مقاراً للتعليم، فضلاً عن ممارسة الطقوس الدينية، ولأن الكتب تعتبر ركناً أساسياً فى العملية التعليمية فلا تقوم إلا به، لذا ألحق المصريون بمعابدهم مكتبات من أجل حفظ التسبجيلات الدينية والنصوص المقدسة، التي ازداد عدها مع الأيام غزارة، وأصبح من الصعبب حفظه كله فى الذاكرة، وأصبح من الضرورى تسجيله وحفظه فى مكان معيسن وتسليمه للاجيال القادمة لذلك بدأت مجموعة المعبد بنسخ من القوانين المقدسة والأناشيد والطقوس الدينية، وقصص الخليقة، وسر حيوات الألهة وكذلك شروح وتعليقات رجال الدين المناثر وتعليقات رجال الدين المناثرة وتعليقات وتعليقات رجال الدين المناثرة المناثرة وتعليقات وتعلية وتعليقات وتعل

وكان من ملحقات المعابد الكبرى في عواصم البلاد مؤسسات التعليم العالى، اطلق عليها (دار الحياة)، وكان لها مقام كبير عند المصريين القدماء، حيث تعددت أنشطتها فضلاً عن أنها كانت ملتقى الكتاب والعلماء والجادين من طلاب العلم والمعرفة، وكانت مقراً للتأليف والتدوين والنسخ لذلك كانت تضمح كثيراً من نفائس الكنوز في العلم والمعرفة والدين والقانون والطب والغاك وعلوم الرياضة والإدارة وتقويم البلدان، وقد اشتهرت دور الحياة فمى العمام القديم كمؤسسات للعلم والثقافة، نذكر منها ما كان ملحقا بمعابد امون الكبرى بطيبة، ومعبد حورس العظيم بادفو ، ومعبد مين بقفط ، ومعبد حتحور بدندرة، ودار

Jonson, Elmer D., op.cit., p.9 (11)

الحياة بالأشمونيين، ودار أونو بهليوبوليس، وكانت في الأعم الأغلب من أعرق دور العلم، فكانت تستقبل - لا سيما في العصور المتأخرة - طلاب العلم الذين كانوا يفدون إليها من بلاد الإغريق، فينهلون من فيض علومها الذاخرة (٢٣).

ولم يكن هذا النشاط المرتبط بدور الحياة يتم دون كتب ومكتبات لذا نقرأ في لوحة الكاهن "بادى سبوبك" من هوارة (٢٤) ما نصه "... سبيد دار الكتب، المبجل في دار الحياة الذي نتطق باسمك بواسطة كتبة دار الحياة عسن طريق تمجيده..." ويحتمل أن يكون السيد هذا هو الإله أوزيريس الذي يطسهر على اللوحة وهو يتلو هذا النص، ومن هذا النص نفهم أن هناك ارتباطاً وثيق "بين المكتبة، ودار الحياة وأنه كان لهما إله ولحد مشترك لما فيهما من صفات ادبية مشتركة (٢٥)، وثمة نص آخر يؤكد إلحاق المصريين القدماء للمكتبات بدور الحياة؛ فقد ذكر عن رعمسيس الرابع "أنه فحص حوليات تحوتي الموجودة في دار الحياة، واطلع على محتوياتها" (٢١) وعلى كل حال سوف نقدم في هذا السياق دار الحياة، واطلع على محتوياتها" وعلى كل حال سوف نقدم في هذا السياق دماذج من المكتبات الملحقة بالمعابد عامة ودور الحياة خاصة.

-مكتبة معبد الأشمونيين

ورد ذكر هذه المكتبة في لوحة المجاعة المنقوشة بجزيرة سيهيل (٢٧)، حيث أن البلاد في عهد الملك وسر مؤسس الأسرة الثالثة قد امتحنيت بسبع

⁽٢٠) للمزيد عن دور الحياة، ونشاطها ورجلاتها ودورها في المجتمع المصرى اللنيم. راجع. عبد العزيز صائح. المرجع المائية مصر اللنيمة. مرجع سابق .

⁽١١) هذه اللوحة محقوظة في المتحف المصرى بالقاهرة رقم J.d 44065 راجع: سمير أدبي، المرجع السابق، ص ١١١٠ .

^(**) البرجع السابق والصفحة.

⁽١٦) عبد العزيز صالح . العرجع السابق، ص ٢٧٥-٢٢١ .

⁽۱۷) لوحة المجاعة نص نقش على صنور جزيرة سهيل فى بلاد النوية ويرجع الىي عصر يطليموس الضلمس دونه كهنة الإله حنوم ويروى أنه فى عهد زوسر أصبيت البسلاد بمجاعة بسبب توقف اللبضل عن الوصول إلى منسويه المعتد، وبعد لمستشارة حلام الاقليم الجنوبي من مصر أسر زوسر بسأن توقف الأراضي الواقعة»

سنوات عجاف، فأرسل الملك كاهنا ليسترشد بمقتنيات مكتبة معبد الأشمونيين؛ مدينة العلم والدين، وقد قدم إليه الكاهن تقريراً مفصلاً لكل ما تمكن من معرفت عن منطقة الشلال. ولذلك عندما سأل الملك زوسر الحكيم أيمحوتب عن مسارد النيل والإله المتحكم فيها، طلب إيمحوتب منه أن يتوجه إلى معبد الأشمونيين (دار الحياة) ليغتح الكتب ويسترشد بها(٢٨) حيث ذكر ما نصه "سأدخل إلى دار الحياة وسأفتح قدرات رع (أرواح رع) وسأسير على هديسها (٢٩). والمقصود بأرواح رع هنا هي الكتب (وسوف.نتاول ذلك تفصيلاً فيما بعد) والشاهد مسن عذا النص هو وجود مكتبة في معبد الأشمونيين التي استخدمت من قبل الكهان والحكماء للإستفادة منها في أمور تخص الدولة.

-مكتبة معبد الإله أتوم في هليوبوليس

ورد ذكر هذه المكتبة في نص يرجع إلى عهد الملك نفرحتب الأول؛ الملك الثاني والعشرين من عصر الأسرة الثالثة عشرة؛ وهي فترة الاضمحلال الثاني، حيث .. يذكر هذا النص أن الملك سافر من طيبة إلى هليوبوليس ليبحث في الكتابات القديمة في مكتبة معبد الإله أترم، ليتحقق من الهيئة الخاصة بالإلسه أوزير، حتى يتمكن عمل تمثال له وفقاً لما كان عليه عند بداية العالم، فقد ذكر ما نصه "... إنتي أرغب في رؤية الكتابات القديمة للإله أتوم . وأعرف الإلسه في صورته حتى أستطيع تصويره مثلما كان من قبل ... أيها الملسك لتتقدم جلالتك نحو دور الكتب (المكتبات) نترى جلالتك كل الكتابات المقدسة، وتقدم

سطى جلتبى النيل من جزيرة مدهيل للإله خنوم، ويذلك عاد الفيضان. المزيد راجع. محمد أبو المحاسن عصفور. المرجع السابق، ص ٢٠/٠.

⁽۱۲۰ سمير ادبي. المرجع السابق، ص ۱۵۹-۱۲۰

⁽٢٩) أحمد سليم. المرجع السابق، ص٥٥

جلالته إلى المكتبة وفتح مع رفاقه جميعهم الكتب ووجد جلالته كتب معبد أوزوريس سيد أبيدوس"(٢٠)

-مكتبة تل العمارنة

لقد بني تل العمارنة الفرعون أمنحوتب الرابع المسمى أخنساتون فسى حدود سنة ١٩٥٠ ق.م وجعلها عاصمة له وأطلق عليها "أخت أتون"، وشيد بسها معبداً لعبادة الإله أتون، ألحق به دار الحياة التعليم وقد خصصت إحدى قاعاتها لتكون داراً للكتب وكانت تتألف محتوياتها من عدد غير قليسل مسن اللوحسات الفخارية فضلاً عن البرديات "(٢١) وصلنا منها حوالي مائتا رسالة أو مكتوب من سوريا وفلسطين وبابل ومن ملوك الحيثيين، ومن ثم كانت مكتبة إلىسى جسانب كونها أرشيف، وكان يعمل أميناً لهذه المكتبة الوزير رع مس الذي لقب بسيد كل الخزائن والمسئول عن الأرشيف والمكتبة الوزير رع مس الذي لقب بسيد كل

-معبد سيتي الأول

أنشأ هذا المعبد فرعون مصر سيتى الأول فى أبيدوس، لكنه وافته منينه قبل أن يتمه، فأكمله من بعده إبنه رعمسيس الثانى وألحق به دار حياة للتعليم ومكتبة عظيمة، وقد وصلنا وصف كامل لهذه المكتبة فهى تتكون من أربع حجرات يتوسطها بهو وذلك فى الركن الجنوبى الغربى للمعبد وقد أثبت علمى

Breasted, J.H., OP.cit., Vol.1, منا ويرى المدجع السابق، ص ٩٥ - ١٠٠٢ شعبان خليفة. المدجع السابق، ص ٨٠-٨٦ هذا ويرى المحدد المدجع السابق، ص ٨٠-١١. المداويوليس هيكل الإنه أنوع وكتبه المداويوليس هيكل الإنه أنوع وكتبه المداويوليس المداويوليوليس المداويوليس المداويوليس المداويوليس المداويوليس المداويوليوليس المداويوليس الم

Persson, Elmar., op.cit.,

⁽٢٦) شعبان خليفة. المرجع السليق، ص ٨٦.

وعن رمعانل تل العمارنة التى هى مقتنوات العكتبة ومحتوياتها راجع: الفريد، سهيريل. اختاتون| ترجمة أحمد زهير أمين، مراجعة محمود ماهر طه. – القاهرة : الهيئة العصرية العلمة للكتاب، ١٩٩٧. ص ١٦٧-٥٧٠.

إحدى الصناديق التى وجدت فى هذه الحجرات ما نصه "بيان لتحوت، أثبت لك حولي لك المدونة فى الكتب أمام كل الأحياء"، ويرى د. عبد الحميد زايد أن هذه الحجرات كانت بجانب كونها مكتبة فانها كانت تضم أيضاً سحلات أرشيفية خاصة بالنفائس التى يمتلكها المعبد(٢٣).

-مكتبة معبد رعمسيس الثاني بأبيدوس

وهو غير معبد والده سيتى الأول، فقد ورد العديد من النصوص المسجلة في هذا المعبد وتشير إلى وجود دار للكتب، فيه من ذلك ما نصه سأعرفك - الإله حعبى - في قاعة المخطوطات التي أسست في دار الكتب، وفي نص أخر يظهر الملك رعمسيس الثاني وهو يبحث في حوليات الإله تحوت الموجودة في دار الحياة، ويذكر الملك أنه لم يترك أحداً منهم، فلقد بحث عن جميع الآلهة والإلهات الكبرى والصغرى (٢٠)، ويبدو أن هذه المكتبة قد استمرت إلى عهد رمسيس الرابع فقد ورد أنه كان دائم البحث فيها عن التقاليد التي كان يريد تجديدها في معبد أبيدوس، ولا شك أنه كان يبحث في ملفات ووثائق دار الكتب (٢٠)

-مكتبة معيد الأقصر

يذكر الدكتور عبد العزيز صالح (٢٦) عن قاعة كشف عنها في معبد الأقصر، تحدثت نصوص واجهتها عن سفر رعمسيس الثاني إلى قاعة الكتب حيث نشر مكاتبات دار الحياة وعرف منها خبايا السماء وكل أسرار الأرض"،

Z ayed, A. The Archives and treasury of the temple of sety I at Abydos .- (۱۳۷)
Annales de seruice des Antiqueties de L'Egypte. Vol. Lxv, 1983. P. 19-71.

(۱٤) انظر الوحة راقم (۱٤)

⁽٢٠) أحمد منابع ، المرجع السابق، ص ١٨، ١٩-٢١

١٩٣ سمير أدبي. المرجع السابق، ص ١١٣

⁽٢٦) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ١٩٤،١٤٥

ولا شك أن هذه القاعة كانت مكتبة المعبد، وكان الفرعون وأبناؤه من بعده يخصونها بالاهتمام والزيارة، وإن بدت بطبيعة الحال حالتها الراهنسة خاويسة معتمة.

-مكتبة معبد الرمسيوم

لعل من أشهر وأهم المكتبات المصرية القديمة فيما قبل مكتبة الاسكندرية تلك المكتبة التى ألحقها رمسيس الثانى بمعيده ودار الحياة المسماة الرمسيوم في طيبة، والذي أنشأه بعد انتصاره في موقعة قادش الشهيرة.

ولقد أشار ديودورس الصقلى إلى هذه المكتبة قائلاً أنه يوجد في معبد الرمسيوم بعد صالات الأعمدة مكتبة مقدسة كتب عليها عبارة "علاج النفوس" (٢٧) وهي تسمية لها دلالتها، وتوجد هذه المكتبة وقاعة ذات ثمانية أعمدة وقد سلم في سقفها أشكال فلكية وصور على أحد جانبي مدخلها للإلها تحوت على جالسة، وقد كتب فوقها "ربة الكتابة وسيدة دار الكتب"، وصور الإله تحوت على الجانب الأخر رب المعرفة، وورائهما رعمسيس الثاني وهو يحمل أدوات الكتابة، كما ذكر في نقوشها آلهة السمع والبصر والفطنة والنطق الخلق، وذلك ما يشير إلى سمو المكتبة ومقتنياتها (٢٩) ولا شك أن ضخامة قاعة المكتبة عشرين ألف كتاب على حد قول المؤرخ إيامبليكوس السرباني (٢٩) ولا شك أن ضخامة قاعة المكتبة تشير إلى كثرة عدد المقتنيات من ناحية، ومن ناحية اخرى نوع الاستخدام التسي خصصت له، كما أن المناظر الفلكية المصورة في سقف المكتبة توحسي بأنسها خصصت له، كما أن المناظر الفلكية المصورة في سقف المكتبة توحسي بأنسها كانت تتضمن كتباً في الفلك فضلاً عن الكتب الدينية ، وكتب السحر وكتب

Diodorus of sicily. Book 1, 49/ with an English Translation by C.H.O Layather C.H.old fater. - London, 1968. P. 173.

⁽٢٨) عبد العزيز صالح. المرجع السابق، ص ٤٣٦١ أحمد سليم. المرجع السابق، ص٥٠١.

⁽٢٠) شعبان خليفة. المرجع السلبق، ص ٧٦.

العلوم الأخرى التي كانت تدرس في الرمسيوم (٤٠) - مكتبة معيد نفرتاري بدير المدينة

ينتسب هذا المعبد ومكتبته إلى أحمس نفرتارى زوجة أحمسس الأول ، أول ملوك الأسرة الثامنة عشرة ، حيث عبدت هي وابنها امنحتب الأول منه نهاية الأسرة الحادية والعشرين ومن ثم أقيم لها هذا المعبد في منطقة دير المدينة غرب طيبة، وقد ألحق به مدرسة نظامية زودت بمكتبة؛ وصلنا منها عدد غير قليل من مقتنياتها من اللخاف والاستراكا وبعض البرديات منها تعساليم آني الشهيرة (١١).

هذه مجرد نماذج لمكتبات المعابد ذكرناها على سبيل المثال لا الحصو، فقد وجدت مكتبات أخرى مثل مكتبة معبد دندرة ومكتبة معبد إسنا ومكتبة معبد إيزيس في جزيرة فيلة كما دونت قائمة بستة وثلاثين كتاباً في معبد الطود مما يدل أيضاً على وجود مكتبة بالمعبد (٢١).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى كان فى مصر القديمة نوع من المعابد أو دور الحياة تخصص فى ممارسة الطب وتعاليمه وإعداد الأطباء وتأهيلهم وبعض هذه المعابد بلغ شهرة كبيرة، منها دار الحياة فى أونو (هليوبوليس)،

ونا عبد العزيز مدالح. العرجع السنبق، ص774-871 شعبان خليفة العرجع السنبق، ص774-871 Person, Elmar D., op.cit., p. 34.; Nichols. The library of Rameses the great, london, 1964. p.

^{(&#}x27;') عبد العزيز صالح. العرجع السلبق، ص ٢٥١،٢٥١،٥١، ومن الجدير بالذكر أن تعاليم آنى هي واحدة من التعاليم والنصقح التربوبية الفرعونية كان قد كتبها الحكيم آنى لابنه خنسوحتب مبيناً فضل أمه عليه وذلك فيما نصمه ' إذا الدفت بالمدرسة وفتما علمت الكتابة؛ واظبت أمك دونى على الذهاب إليك يومياً للطعام والشراب من دارها '. للمزيد عن تعاليم آنى. راجع

Myer, I.am account of Egyptian, New york, 1900,p.197.

- مرجع عن تعاليم أنى. مسمير حسن. الأب المصرى التنيم أو أنب الغراعنة، ج (١١ القاهرة) ١٩٩٠، مصد بيومي رمضان. الحضارة المصرية التنيمة - ج (١) الأداب والعلوم، الإسكندرية، ١٩٩٧، ص ٢٥٨ - ٢٦٥.

(١١) عبد العزيز صالح - المرجم السليق، ص ٣٢٣.

ودار الحياة الذي أنشئت في سايس للمولدات، اللاتي كن يقمن بدور هن بتدريس علم أمراض النساء، ومدرسة إيمحونب بمنف والتي كان يتردد عليها الأطباء أنفسهم حتى عهد جالينوس في القرن الثاني الميلادي، وكان بطبيعة الحال يلحق بهذه المعابد مكتبات طيبة (٢٠١) وبالإضافة إلى المكتبات التي ورد نكرها فيما سبق هناك العديد من النصوص الذي ذكرت مصطلح دار الكتب وذلك من برديسات وقطع من اللخاف والاستراكا، فضلاً عن نقوش المعابد، وذلك دون تحديد نوعي أو مكاني لها(٤٠)، وقد وجنت هذه المخلفات الأثرية في مواقع عدة مشلن فسي الاقليم الشمالي: تانيس، الجيزة، أبوصير، منف، سقارة، اللشت، تسل بسطة، هليوبوليس، كما وجنت أيضاً مثل هذه المخلفات في مواقع من الاقليم الجنويسي في المينا، البرشا، مير، أسيوط، الحواويش، أبيدوس، دندرة، طيبة، إسنا، ادفو، كوم امبو، أسوان، فيلة، نوري، نباتا، الجندل الرابع، وهذا مما يرجسح وجود مكتبات في هذه الأماكن، وذلك يعني أن المكتبات المصرية القديمة قد انتشسرت في العصر الفرعوني في جميع الاقاليم المصرية من تانيس وسقارة شمالاً حتى نباتا ونوري جنوباً.

٢-إدارة المكتبات الفرعونية وتنظيمها وخدماتها

عرضنا في الصفحات السابقة من هذا الفصل أنسواع المكتبات التسى أفرزتها الحضارة المصرية إبان عصر الفراعنة، وأتينا على نماذج منها، ولكس تقوم هذه المكتبات بدورها في المجتمع كان لابد مسن توافسر مجموعة مسن المقومات المادية والنتظيمية والفنية والخدمات، وسوف نعالج فسى الصفحات التالية مدى توافر هذه المقومات في المكتبات الفرعونية وذلك في إطار المحاور الخمسة التالية:

⁽٢٠) المرجع السليق، ص ٢٢٣؛ سمير أديب. المرجع السلبق، ص ٢٠-١٠.

⁽۱۱) انظر النصوص الواردة في مستهل الفصل الثاني ص ع ج

-المبنى والتجهيزات

-العاملون

-المقتنيات وتتميتها

-الفهرسة والفهارس

-الخدمات

١/٢-البني والتجهيزات

مما لا شك فيه أن مبنى المكتبة وتجهيزاته هو أحد المرتكزات الأساسية التى تعتمد عليها المكتبة فى تقديم خدماتها، فلا توجد خدمة مكتبية حقيقية بدون مبنى وتجهيزات مناسبة، وذلك بتوافر مجموعة من المواصفات الفنية كجـــودة التهوية وتوافر الإضاءة الطبيعية والبعد عن الضوضاء.

وعلى الرغم من كثرة نماذج المكتبات التى أتينا عليها في الصفحات السابقة اعتماداً على المصادر والمراجع الأساسية إلا أن هذه المصادر قد ضنت علينا بالمعلومات والحقائق عن مبنى المكتبات الفرعونية وتجهيزاتها. لكن مسن حسن الطالع أنه قد وصلنا نموذجان من مكتبات المعابد يرجعان إلى الدولة الحديثة وبالتحديد من عصر رعمسيس الثانى، ولا زالت قائمتين حتى الأن هئ مكتبة معبد سيتى الأول فى أبيدوس، ومكتبة معبد الرمسيوم فى طيبة، وسوف نتحدث عنهما بالتفصيل كنماذج لمبانى المكتبات الفرعونية. ولكن ما نريد أن نؤكد عليه منذ البداية أن مكتبات مصر الفرعونية سواء كانت مكتبات خاصة أو مكتبات معابد، كانت عبارة عن قاعة أو أكثر. وقد ثبتت فى جوانبها صناديق الكتبوجرات فى الحوائط لحفظ البرديات، فقد ورد لفظ اقاعة الكتب والمخطوطات كثيراً فى النصوص القديمة؛ من ذلك ما ورد فى أحد نصوص رعمسيس الثانى المسجلة بمعبد أبيدوس وتتصل بمعرفته بالإله حعبى ما نصه

"سأعرفك أمام فناء قاعة المخطوطات التى أسهمت فى دار الكتب"(فع). وهدذا يشير إلى أن الدار أو المكتبة كان بها قاعة المقتنيات كمخزن، ويحتمدل ذلك وجود قاعة للاستخدام والقراءة والنسخ وخلافه، وأنه أمام فناء هذه القاعة أقيدم تمثال حعبى الإله، وفى معبد إيزيس بفيلة تم اكتشاف لوحة كتب عليدها "هذه صالة—قاعة—الكتب المكرمة سيشات (ربة دور الكتب) التى تحفظ فيها سجلات إيزيس التى تهب الحياة ..."(أع) أما عن مكتبة معبد سيتى الأول بأبيدوس فقد كانت تتكون من أربع حجرات تقع فى منتصف المعبد يتوسطها بهو، وذلك في الركن الجنوبي الغربي من المعبد، وقد ثبتت فى الحجرات الأربع صناديق لحفظ الوثائق وملفات البردى، وقد رسم على حوائطها بعض من الألات الموسديقية، لوثائق وملفات البردى، وقد رسم على حوائطها بعض من الألات الموسديقية، لتحوت "أثبت لك حواياتك المدونة والكتب أمام كل الاحياء"(۱۶).

أما مكتبة معيد الرمسيوم: فهى عبارة عن قاعة طويلة تقع فى منتصف المعبد ذات ثمانية أعمدة على صفين ذات تيجان على شكل برعم البردى، وكان الباب المؤدى إلى القاعة مطعماً بالذهب ومزيناً بالاحجار الكريمسة وقد رأى شامبليون ذلك بنفسه فى نهاية القرن الماضى، وقد زينت جدران القاعة الداخلية بالعديد من المناظر الدينية كالموكب المقدس ومراكب أمون ومراكب رعمسيس، ومنظر للآلهة سيشات وتحوت وهما يسجلان اسم الملك على أوراق الشهدة المقدسة، وقد زين العقف بالعديد من المناظر الفلكية مثل قوائم لكواكب سيارة، والنجوم والابراج والتقويم القمرى(١٠٠).

(rs)

^(*) لحمد سليم. العرجع السابق، ص٨٩، وانظر أبضاً

⁻Lepsius, C.R., Denkmaler aus Aegypten and Aethiepien, Berlin, 1850, p.50.

^(**) ستبيتسفيتش، الكسندر. المرجع السلق، ص ٤٠.

⁻ Za yed, A., op.cit., p.32

⁻Nichols, op.cit., P.18 - 22; Quilbell the Ramesseum. London, 1898, P.1-2.

وهكذا كانت المكتبة المصرية الفرعونية تتكون عادة من قاعة أو أكـــثر وقد لاحظنا من النموذجين السابقين من أنها كانت تتوســـط المؤسســة الأم أى المعبد، ومن ثم يسهل وصول المستفيدين إليها.

ونظراً لأن طبيعة مقتنيات المكتبة الفرعونية كانت تأخذ معظمها شكل لفافة Rool البردى، وبعضها كان من قطع الأستراك واللخاف، فقد كان يتم حفظ هذه المقتنيات في صناديق وخزاتات وجرارات وهناك العديد من الدلائلل التي تشير إلى ذلك ومنها:

-ورد نص فى نقش مقبرة واشى بناح فى أبى صير، وكان هـو أحـد وزراء الملك نفر -اير -كا-رع. ويدور حول محاولة علاج واشى بناح بالقصر الملكى، حيث استدعى له الملك الأطباء والكهنة، فقد ورد فى هذا النقش ما نصه "وأحضر جلالته صندوق الكتب" ليستخرج منه بردية طبية. (١١)

وتشير بردية برلين الطبية رقم ٣٠٣٨ في مقدمتها أنها "كانت محفوظة مع وثائق قديمة في صندوق"(٥٠٠ كما وجدت بردية برلين القانونية رقـم ٣٠٤٧ في إحدى الجرار في سقارة.(٥١)

وعثر على عشر، لفائف من البردى ترجع إلى عهد الأسرة السادسة في منطقة الجبلين داخل صندوق خشبى (٢٥)، وهو محفوظ الآن في المتحف المصرى بالقاهرة رقم . J.66844.

وعثر كذلك على صندوق: خشبى به الثنان وثلاثدون بردية مدونة بالخط الهير اطبقى ترجع إلى الأسرة الثانية عشرة خلف معبد الرمسيوم. (٥٣)

Br easted, J.H., op.cit., p.246.

⁽¹¹⁾

⁽٠٠) أحمد سليم . المرجع السايق، ص ٨٦.

⁽١٠١ حسن رجب، المرجع السليق ، ص ١٠٣ .

Posner, Krieger, Les papurus de L'Arr cin Emrire. IF Aoc 6412. P.28-29.

⁻ Quibell, op.cit. P.3.

ويذكر د. عبد الحميد زايد أن مكتبة معبد سيتى الأول كانت تحفظ مقتنياتها فى صناديق بلغت تسعة وعشرين صندوقاً كانت مثبتة على حوائط الحجرات، وقد زينت بصور الآله تحوت حامى دور الكتب (٥٤).

حورد في أوستراكا من الأسرة الحادية والعشرين ما نصه "كسن كاتبساً فطناً في بيت الحياة تصبح أشبه بخزانة كتب "(٥٥)، وهذا النص يحتمل أن يكون المقصود هنا المقصود بخزانة كتب هنا الخزانة أي الصندوق ويحتمل أن يكون المقصود هنا المكتنة ذاتها.

-ومن ناحية أخرى اكتشف في معبد ايزيس في قاعة الكتب مجموعـــة من الرفوف يعتقد أنها كانت تستخدم لحفظ لفائف البردي مفردة أو في صناديقها أو جرارها(٢٥).

وعلى كل حال نخرج من هذا العرض بأن مكتبات مصر الفرعونية كانت عبارة عن قاعات تحتوى على صناديق وجرار وخزانات وأحيانا رفوف لحفظ مقتنياتها من البردى والأوستراكا وغيرها من المقتنيات.

٣/٢-العاملون في الكتبات الفرعونية

وكانت تدار المكتبة الفرعونية بواسطة مكتبيون يعاونهم عدد من الكتاب والنساخ والمساعدون، وقد تعددت ألقاب العاملين بالمكتبات الفرعونية والتسى وردت في النصوص القديمة ما بين كانب دار الكتب، مفتش دار الكتب، رئيس دار الكتب، كاهن دار الكتب، أمين المكتبة، المشرف على المكتبة، المشرف على كتبة دار الكتب، فقد لقب كل من سبكاف عنخ، ومن حبو من مكتبي الدولة القديمة بلقب المشرف على المكتبة، وحمل أحد رجال الدولة القديمة أيضاً لقسب

⁽⁰¹⁾

Zayed, A. op.cit., P57.

^(°°) أحمد سليم. المرجع السليق ، ص ٨٦ .

^(٣٦) ستينسفينش، الكسندر. المرجع السابق، ص ٤٢.

المشرف على كنبة دار الكنب، وورد في نص على مقبرة جحوتي مسس في القرنة رقم ٢٥٩ أنه كان كانباً، وأميراً وكاهناً وحامل أختام مصر السفلي زمن الملك تحتمس الرابع وقد لقب "بالرئيس في دار الكنب" (٨٥)، كما حمل المدعب باسر أمين مكنبة قصر أمنحونب الثالث لقب "المشروف على الأسرار في دار الكنب (٤٥)، وفي النص التكريسي لمعبد سيتي الأول بأبيدوس؛ دعا رعمسيس الثاني بلاطه للحضور للاجتماع فجاء في النص ما يلي "أنه قال مناديا معيت (بلاطه أو حاشيته) من القضاة والنبلاء ورؤساء الجنود ورؤساء دور الكتب ليحضروا أمام جلالته... (١٠) وقد لقب أحدهم وهو تحوتي محب بلقب "رئيسس أمناء المخطوطات". (١١)

لقد أمدنا الدكتور شعبان خليفة (١٢) بقائمة طيبة بأسماء بعض أمناء المكتبات الفرعونية، وبعضاً من ترجماتهم؛ قوامها ثلاثة وعشرون أمين مكتبة، سوف نوردها مضافاً إليها اثنى عشر اسماً آخر استخلصناها مسن المصادر والمراجع المختلفة. (١٣)

Hegazy, S., and Mtosi., Atelin Private tamb No. 295, London, 1980, p.13.

^{(°}۱) لقد ورد هذا الرقع في لوحة رقم C.65 بمتحف اللوفر. راجع:

Pierret Recueil d, inscriptioms inedites du Musee Egyptian du louver, Paris, 1875. Vol. II, P.46.

Bressted, op.cit., vol III p.264.

^(1.1)

Gardiner, A.H., Late Egyptian Miscellanies, Bruxell, 1937, P.XIX

⁽١٧١) شعيان خليفة. المرجع السابق، ص ٩٠

هذا ولم نستطع التحقق من العكتبة التى كان يعمل بها كل من سبكاف عنخ واخت إيرن (رقمى ١١٠١ فى الجدول) من الدولة الكنيمة وقد تأكدنا من أشهماً كانها بيصلان كأمناء مكتبات فى مصر الغرعونية من خلال القابهما حيث انتخذ الاول لقب "المشرف على مكتبة أو واتخذ الشاتى لقب المشرف على مكتبة الإلمه، أو المشرف على دار الكتب المقدم" راجع. احدد سليم. العرجع السلبق، ص ٨٩.

⁽٦٦٦) أحمد مىليم. العرجع العمليق، ص ٨١-٣٠،١؛ عبد العزيز صالح. العرجع العمليق؛ وما يهما من مراجع، الظر المضاء العنيتة في الهوامش العملية.

جدول رقم (۱) أسماء يعض أمناء المكتبات الفرعونية والمكتبات التى كاتوا يعملون بها

| | 4100-10-6-11-0 | | |
|-------------------------|----------------------------------|------------------|----|
| الأسرة التى ينتمى إليها | المكتبة التي كان يعمل بها | اسم أمين المكتبة | ٠ |
| سا تنيل الأسوة الأولى | | تعوت + سپشات | 1 |
| الأسرة الرابعة • | أمين مكتبة تعسر الملك خواو | وحم کا | ۲ |
| الأسرة الوابعة" | أمين مكتبة تعسر الملك خوفو | من حبو | ٢ |
| الأسرة الغلبسة | أمين معيد الشمس (أبومسير) | حلحائور تبكونتخ | ٤ |
| الأسرة الغلبسة | أمين قمس الملك أسيسي | سپٽي ژپمپ | 0 |
| الأسرة السائسة | المين تعسر الملك بيبي الأول | خنيو | 7 |
| الأسزة السانسة | أمين تسمر الملك بيبى الثانى | ژاو بن غوی | ٧ |
| الأسرة السادسة" | مكتبة تعسر العلك بيبى الثانى | كاتمن | ٨ |
| الأسرة السادسة " | مكتبة تصر السلك بيبى الثانى | آری | 1 |
| الدولة القديمة" | | شسكاف علخ | 1+ |
| الدولة القديسة* | | إشى أيزن | 11 |
| الأسرة العلاية عشرة" | مكتبة الملكة نفروكايت | شئم أودو | 14 |
| الأسرة العادية عشرة" | | احيا | 14 |
| الأسرة الثانية عشرة | مكلية سنوسزت الأول | ماتترحتب | 16 |
| الأسرة الثانية عشرة | مكتبة قصير سنوسرت الثلاث | سويوب بري | 10 |
| الأسرة المثاملة عشرة | مكتهة تصر تحتس الثالث | مطلموت | 17 |
| الأسرة المثامنة عشرة | مكتبة تسير تمتيس الثلاث | رغمیرع | 17 |
| الأسرة الثاملة عشرة | مكلية تصو تعتبس الزابع | جحوتی میں | 14 |
| الأسرة المالسنة عشرة | مكتبة تمسر امنحوته الثالث | امتحوثب بن حابو | 19 |
| الأسرة الثاملة عشرة" | مكتبة تمس امنعونه الثالث | پلىر | ٧. |
| الأسرة الثاسلة مشرة | مكتهة معيد أكوم تل المسارلة | زعبوس | 71 |
| الأسرة التاسعة عشرة | مكاتمة معيد وحسيس الثاني بابيدوس | آمين إم آن | 77 |
| الأسرة التاسمة عشرة" | مكتهة معهد الرمسيوم | تحولن محيه | 77 |
| الأسوة القاسعة عشرة | مكتبة المسر سيثاح | تقرحور بن تقرحور | 71 |
| الأسرة التاسمة عشرة | مكتبة كعس سيتاح | بيبای | 40 |
| الأسرة التاسعة عشرة | مكتبة تعمز سيتاح | کنا | 77 |
| الأسرة التلسعة عشرة | مكتبة تعسر سبتاح | سيتى الثانى | TV |
| الأسرة التلسمة عشرة" | مكايلة معزد سيتى الأول | آمون واح سو | AY |
| الأسرة العشرون | مكتبة تعسر رعسيس الثالث | مای | 44 |
| الأسرة العشرون | مكتبة تمسر رحسيس الثالث | باعمان | ۳۰ |
| الأسرة المشرون | مكلهة كمسر رعسيس الثالث | مړسوی | rı |
| الأمرة المشرون | مكنتية تعسر وعسيس الثالث | ٹید میسر | 44 |
| الأسرة المشرون | مكتبة كسر رعسيس الرابع | الثيماب | 77 |
| الأسرة المشرون | مكتهة تسر رعسيس التاسع | - امزلتورک | 71 |
| الدولة الحديثة * | مكتبة تسر رعسيس العاشر | حودی بن آون نفر | 70 |
| ייינור וויינור | J 07 7 4 | 1 1 1 1 1 | |

· الأسماء المديرة بهذه العلامة هي إضافات المؤلف على قائمة أ.د شعبان عبد العزيز المليفة

ومن در استنا لترجمات هذه الأسماء الخمسة والثلاثين لأمناء المكتبات الفرعونية نخرج بالمؤشرات التالية:

ا - لقد تولى أمانة المكتبات الفرعونية رجال كانوا هسم المنروة في مجتمعهم، فبعضهم كان يشغل بالإضافة إلى عمله كأمين مكتبة مناصب عسدة مثل رئيس القضاة، رئيس المهندسين المعماريين، وزير للفرعون، مثل: سيتى - وزيمب الذي كان أقوى رجل في بلاط الملك اسيسى وكان أميناً أمكتبة قصدو، ومنتوحتب أمين مكتبة سنوسرت الأول الذي لقب بسيد كتب الملك وصاحب الحضور الملكى، وامنحوتب بن حابو أمين مكتبة الفرعون أمنحوتب الثالث، وكان كاتباً ملكياً ووزيراً للأشغال العامة ورئيس الكهنة؛ فضلاً عن أنسه كان مؤلفاً اشتهر بحكمه وأمثاله، وكان عالماً في الكتب، ومساعداً في تقديم المعلومات الفرعون. والأهمية منصب أمين المكتبة في مصر الفرعونية، وبحكم وظائفه كان يعين عضواً في مجلس الحكم المسمى بمجلس الثلاثين (١٤٠).

وفى النص التكريسى لمعبد سيتى الأول بأبيدوس؛ اشارة صريحة السى نلك، حيث دعا رعمسيس الثانى بلاطه للحضور معه لافتتاح المعبد فجاء فسسى هذا النص ما يلى "إنه قال منادياً معيته (حاشيته) من العظماء والنبلاء ورؤساء الجنود ورؤساء دور الكتب ليحضروا أمام جلالته..."(١٥) وذلك يعنى أن أمناء المكتبات في مصر الفرعونية كانوا من معيته الملك الفرعون مثلهم في ذلك مثل الوزراء والعظماء وقيادات الجيش.

والخلاصة أن هذا المنصب كان رفيعاً في المجتمع لا يعمـــل فيــه إلا البارزون في الفكر والأدب والفنون والقضاة بل والوزارة أيضاً.

⁽١٠١) شعبان خليقة. المرجع السابق، ص ٨٣-٥٠ .

^(**)

٧-وكان على من يشتغل في وظيفة أمين المكتبة أو المسرف على المكتبة في مصر الفرعونية أن يهتم بها كل الاهتمام ويعمل على تزويدها بالكتب وترتيبها، وتتظيمها وحفظها وصبانتها، وتيسير استخدامها، فقد أشسارت إحدى النصوص القديمة الى هذه المهام؛ حيث يذكر خنم اردو أمين مكتبة نفرو كايت في لوحة جنائزية عثر عليها في دندرة، أنه قد أثار اهتمام نفرو كايت بحسن خطه فعينته في مكتبة أمها الغنية بالمخطوطات والعلوم، ثم يشير إلى أنه قد زادت مجموعات المكتبة على يديه حتى لم يعد ينقصها شيئ، ثم يقسول ما نصه "لقد رتبتها وجملتها، وأصلحت ما قد كان ناله العطب منها، وربطت مساكان محلولاً، ونظمت مما كان مرتبكاً "(٢٠). وهده إشسارة واصحة المدرتيب

٣-وكما كان لكل أمر في مصر الفرعونية آلهة ترعاه وينتسب إليها، كان للمكتبات إله أن هما جحوتي (تحوت،توت) إله الفكر والقمر والملقب بدني المكانة في دار الكتب، والربة سيشات (صافيخ) ربة الفكر والكتابة ودور الكتب والوثائق، كما لقبت بسيدة دور الكتب.

والحقيقة أن تحوت وسيشات لم يكونوا آلهة بالمعنى المعروف كالإلسه آمون، أو أتوم، وأوزير، ولكن أطلق عليهما ذلك على سبيل المجاز فقد كانا من النماذج الأولى لأمناء المكتبات في مصر الفرعونية، في عصر ما قبل الأسرة الأولى، وأنهما كانها من البشر، ولأنه ينسب إليهما اختراع الكتابة وتدوين الكتب الأولى وتطوير بعض العلوم والمعارف وإنشاء المكتبات الأولى، إتخذهما المكتبون المتعاقبون نموذجاً ومثلاً لهم وخلعوا عليهما صفات الألوهية، وقد

⁽٢٠) أحمد سليم. المرجع السابق، ص ٩٠.

⁽۱۲۷) عبد العزيز صالح. العرجع السابق ، ص ۱۳۷۰ أحمد سليم. العرجع السابق ، ص ۹۸ ؛ شعبان خليلة . العرجع السابق ، ص ۹۲ .

حدث هذا بالفعل للعديد من الآلهة المصريين القدماء حيث كانوا بشراً ولأنهم كانوا رواداً في بعض الأمور وقد برعوا فيها، وقد اتخذها المتعاقبون عليهم مثالا والهة. من ذلك إيمحتب إله الطب والهندسة فقد كان كانبا وطبيباً ومهندساً فصى عصر زوسر، ثم صار في عصر الدولة الوسطى نصصف إله وقد اتخذه المصريون إله للطب مع نهاية العصر الفرعوني وبروز العصر البطلمسي (١٨٠)، ومما يؤكد ذلك أننا نلمس في جميع الكتابات التي وصلتنا وتنسب إلى تحوت أنه كان بشراً من ذلك ما ورد في تعويذة منقوشة على تابوت عثر عليه في أسيوط ترجع إلى عصر الدولة الوسطى جاء فيها ما نصه "... تبعاً للكتابات التي وضعها جحوتي للإله أوزيريس في دار الكتب المقدسة (١٦)

كذلك وصف نفسه في كتابات أخرى بأنه "أداة الكتابة للإله الواحد الذي ينطق بكلماته" (٢٠) وقد نسب إليه اختراع الكتابة وفصل اللغات وتسجيل الأحداث التاريخية والقوانين (٢١)، لذلك أعتبر حامى الكتب، والتي هي الرمز المادي للعلم والمعرفة، وحامي كتابها ومؤسساتها وهي المكتبات. وأما سيشات فقد لقبت بسيدة الكتابات وسيدة دار الكتب المقدسة، وكسانت زوجة تحوت، وهي أول أمينة مكتبة في التاريخ، وقد إتخذها المصريون ربة للمكتبات حتى العصر البطلمي الذي شهد ظهور ربة أخرى تحمل صفات سيشات وألقابها هي حتحور، وهي غير حتحور ربة الولادة والسعادة والأماكن البعيدة والتي عرفت منذ الدولة القديمة (٢٢).

^{(\}mathbb{\text{N}}\)Hayes, the Scepier of Egypt, New York, 1963,. 1,p.188-199.

⁽١٠١ محمد العزب موسى. المحتب اله الطب والهندسة . - القاهرة : هيئة الاثار المصرية ، ١٩٨٤ . صفحات متفرقة .

Fowltner, O., The ancient Egyptian ., London, 1978.p.54-55.

⁽٧١) للمزيد عن تحوت راجع: معجم المضارة المصرية التسيمة ، ص ١٥-٥٠.

Bleeker. C.J. Hathor and Thatf two key Figures of the ancient Egyption Religion.- (**) Leiden, 1973, p 69

٣/٢-مقتنيات المكتبات الفرعونية

وكثيراً ما وصفت المكتبات المصرية في عصر الفراعنة بنوعيها الخاصة والملحقة بالمعابد، بصفة التقديس، أو بأنها مقدسة، من ذلك: دار كتب الإلم، دار الكتب اللإلميه، دار الكتب المقدسة. ومن النصوص التي أوردت هذه الصفات ما سجله حجر بالرمو أن فرعون مصر ساحورع "عمل أثاره للتاسوع في دار الكتب المقدسة"(٢٠)، وعلى الرغم من أن هذا السياق يشير إلى افتراض الصفة الدينية للمقتنيات، إلا أنه في الواقع أن هذه المقتنيات لم تكن تبحث فللمجموعات الدينية فقط، وإنما تعدتها إلى أصول الفلك، وقواعد الفنون، والطب، والجغرافية، والتاريخ، أي أنه لم يكن ينقصها التنويع فلي الموضوعات، وإن شملت القداسة محتويتها جميعاً.

وفى رواية نفرحت أحد ملوك الأسرة الثالثة عشرة أنه كان "شغوفاً بأن يسرى كتابات أتوم ويبحث فيها ويتعرف على تكوين التاسوع وقرابينه وظهوره، وأن يتعرف على الإله أوزير فى صورته حتى يصوغ له تمثاله وفق ما كان عليسه فى العهد القديم. . ."، ويتبين لنا من هذا النص أن ما أطلع عليه نفر حتب لسم يكن دينياً خالصاً، وأنما كان فيه ما هو أقرب إلى كتب الفن بحيث يوضيح جسد أوزير ووجه وأصابعه، ويؤكد علاقة مقتنيات دور الكتب بقواعد الفنون فضلاً عن الدين. وتحدثت نصوص أخرى عن تصوير للأرباب التاسوع بمعبد رعمسيس الثاني في أبيدوس من ذلك ما نصه ". . . في هيئاتهم خلقها بتاح ووفقاً لمخطوطات تحوتي في السجل الكبير الموجود بدار الكتسب" وروى في نص أخر على لسان رعمسيس الثاني معرفته بشئون المعبود بمعنى رب النيل نص أخر على لسان رعمسيس الثاني معرفته بشئون المعبود بمعنى رب النيل

⁽۲۲) راجع ص ۳ من النصل الناتي وما يه من هوامش

⁽٢٠) عبد العزيز صالح المرجع السابق ، ص٣٦٣

هدا من ناحية، ومن ناحية أخرى يمكن أن سنتل من لوحة المجاعبة أن مكتبة الأشمونيين كانت تحفظ ضمن مقتنياتها بكتب جغرافية، نلك أن الكهاهن الذي أرسله زوسر ليسترشد بمقتنيات المكتبة، قدم له الكاهن بعد عودته تقريرا مفصلا لكل ما تمكن معرفته عن منطقة الشلال؛ حيث وجد بيانات عن وصله لمنطقة فيلة وتعداد أسمائها الأسطورية، والنيل والفيضان، وصفات الإله خنوم والمحاصيل المختلفة وألقابه، والألهه الموجودة بمعبده وأسماء الأحجار والجبال والمحاصيل المختلفة، وهكذا يبدو لنا أن لوحة المجاعة هذه جزء من سجل جغرافي عن المنطقة (٥٠)

وكذلك فنحن لا نشك في أن هذه المكتبات الفرعونية قد حوت كتب في التاريخ والرياضيات والفلك والطب والعمارة والقانون فضيلاً عن الأعمال السحرية، فقد وصلنتا برديات كثيرة تبحث في هذه الموضوعات، من ذلك بربية Salt825 لخاصة بالأعمال السحرية والدينية، والتي أطلقت عن الكتب التي في المكتبة لفظ "أرواح رع أو قدرات رع (باورع) وتذكر أن هذه الكتب هي التي تعطى للإله أوزير الحياة وتقضي على أعدائه (١٩١١)، وكذلك برديسة توريس التاريخية، وبردية أدوين سميث الطبيسة أيضاً وبرديات الحكمة والفلسفة والأخلاقيات مثل بربية بريس التي تحتوى على تعاليم بتاح حوتب، وبردية بولاق التعليمية، والبرديات القصصية وكتب الموتى وغيرها (١٧٠) لقد كانت هذه البرديات من الشهرة والزيوع بحيث لا نجادل في وجودها ضمن مقتتيات مكتبات المعابد المصرية القديمة.

⁽۲۰۱ سمير اديب . المرجع السابق ، ص ١٣١

Derchain, P. Les papyrus salt 825 Bruxelles 1915, p 55

الاله النظر ص وم من الفصل الأول، وراجع أيضا حسن رجب. العرجع السلبق، ص١١٨ ١٤

وهكذا فإن مكتبات المعابد لم تقتصر على الكتب الدينية فقط، وإنما تتوعت كتبها لتشتمل المعارف الدنيوية وكانت من الكثرة عدداً أن وصلت فلحدى المكتبات عشرين ألف كتاب في مكتبة معبد الرامسيوم، وفي نصص من بردية تورين ترجع إلى عهد رعمسيس الثاني جاء فيه "إنني أقطن في دار الكتب المحتوية على ملايين الكتب الكبيرة"(٢٨)، وهكذا رغم ما في هذا النص من مبالغة المحتوية على ملايين الكتب الكبيرة على عظمة مجموعات هذه المكتبة، وكثرة عدما.

وأما المكتبات الخاصة فقد شابهت مكتبات المعابد من قدسية مجموعاتها ونتوع موضوعاتها لاسيما مكتبات القصور، أما المكتبات التسى كسان يمتلكها الأفراد فقد كانت تتراوح ما بين عدد قليل من لفائف البردى إلى مجوعات كبيرة نتاولت معظمها شجرات الأنساب وسجلات الأعمال ونسخ من الكتسب الدينية وبعض البرديات الخاصة بالقصص والتعاليم والمواعسظ والأخسلاق، والسحر والتمائم والتعاويذ.

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى، وفي محاولة للتعرف على طرق الفراعنة في تزويد مكتباتهم بالكتب يقابلنا صمت شديد للمصادر والمراجع على السواء، فقد ضنت علينا معلومات يمكن أن نستقرأ منها سياستهم الإقتتائية، ولكن في ضوء دراستنا لدور المعابد ومحتويات مكتباتها فنحن لا نشك في أن هذه المكتبات قد اعتمدت بصفة أساسية على النسخ في بناء وتتمية مجموعاتها، فقد كان ضمن ملحقات المعبد دار للتدوين والنسخ، وفيها تألف الكتب وتُدون الرسائل وتتسخ النصوص، ويتم تصنيفها وترتيبها وتبويبها، وفي رحاب هدذه المعابد في نسخت آلاف النسخ من كتب الموتى، وكان يعمل في كل من هذه المعابد عدد

Rossi, F, Etpleyte papyrus de turin.- Leiden, 1916, p. 29.

غير قليل من الناسخين والمحرريين لهذه المهمة، وكان يحتفظ ببعض من هـــذه الكتابات في مكتبة المعبد، فقد ذكر صراحة في أكثر من موضع أنه كان يحتفــظ في دار الحياة بالحوليات التي كانت تكتب بواسطة كتبة دار الحياة.(٢٩)

كذلك فإن من الطبيعى أن تعتمد المكتبات الفرعونية لاسيما الخاصة منها على الشراء كمصدر أساسى التزويد مكتباتهم، وكان بعض مالكيها يستخدمون كاتباً أو أكثر لنسخ الكتب وبعضهم كان يجمع بين الطريقتين في التزويد والشراء والنسخ.

٤/٢- الفهرسة والفهارس

ومن المؤكد أن هذه المكتبات المصرية القديمة كانت لديها طرقاً معينية لترتيب وتنظيم مقتنياتها من لفائف البردى والاوستراكا واللخاف، لاسيما إذا كان عدها كبيراً، كما هو الحال في مكتبة معبد الرمسيوم في عهد رعمسيس الشاني، وذلك لإمكانية استرجاعها وقت الحاجة إليها، فقد كان لكل مكتبة فهرسها السذى يدل على ما فيها من كتب، وكان هذا الفهرس يأخذ الشكل البطاقي؛ فقد أثبتست الأدلة الأثرية أن المصريين القدماء توصلوا إلى عمل بطاقات فهرسة الكتب؛ سجل عليها عنوان الكتاب، واسم مؤلفه وتمليكة صاحبه، وكانت تثبت هذه البطاقات على الصناديق أو الخزانات التي تحوى الكتب، من ذلك يحتفظ المتحف البريطاني ببطاقة مصنوعة من القيشاني تحت رقم 22878 كان قد عثر عليها مع لوحات تل العمارنة وهي ترجع إلى عصر الملك أمنحت ب الشالث، ويبلسغ حجمها ٢٠,٢سم×٨٠٣سم، وقد سجل على هذه البطاقة عنوان الكتاب "كتاب شمجرة الجميز وشجرة الزيتون" وأعلى العنوان سجلت تمليكة صاحبه "الإلسه الطبيب نب- ماعت رع إله الحياة، محبوب بتاح، ملك الأرضين، وزوجته الملكة ثتي لها نب ماعت رع إله الحياة، محبوب بتاح، ملك الأرضين، وزوجته الملكة ثتي لها

⁽٧١) راجع عبد العزيز صالح . المرجع السابق . ص ٢٢١ - ٢٢٣ .

الحياة (^(۱۱). ويشير ذلك إلى أن هذه البطاقات كانت لأحد الكتب الموجــودة فــى مكتبة قصر أمنحتب الثالث وزوجته تى.

ويبدو أن المكتبة كانت تحفظ مقتنياتها في صناديق، وكان يببت على صنادوق البطاقة أو البطاقات الدالة على ما فيه، حيث يوجد في أعلى بطاقة أمنحتب الثالث المستدير ثقبان، وريما يكون ذلك لإدخال السلك منهما وتعلى أمنحتب الثالث المستدير ثقبان، وريما يكون ذلك لإدخال السلك منهما وتعلى أو تثبت على الصندوق أو على الجدران. (٢٦) ولكن هل كان للمكتبة فهرس عام يدل على ما فيها من مقتنيات؟ وللإجابة عن هذا التساؤل يسرى بيرسون (٢٦) أن فهارس المكتبات المصرية القديمة كانت عبارة عن قوائم بالكتب المحتواه في المكتبة أو أحد قاعاتها، وكانت تكتب على البردي وتعلق على جدران المكتبة في الخارج أو كانت تتحت على الجدران كلما أمكن ذلك. ومسن الجائز أن يثبت صواب هذا الرأى في المستقبل إذا ما اكتشفت أدلة أثرية مادية أو نصية تشسير اليي ذلك، وأما حتى الآن فليس بين أيدينا ما نعول عليه توافر هذا الشكل من الفهارس في مصر الفرعونية، وأما قهرس مكتبة معبد إدفو الدي يستند إليه الباحثون في الحديث عن شكل الفهارس المصرية القديمة، فإنما هو يرجع إلى النحليل عند حديثنا عن المكتبات المصرية في العصر البطلمي، وليس عصر الأسرات الفرعونيسة، وسوف نتناوله بالتحليل عند حديثنا عن المكتبات المصرية في العصر البطلمي.

٥-خدمات الكتبات الفرعونية

ولم تكن المكتبات في مصر الفرعونية بمثابة دور لحفظ الكتب فقط، وإنما استخدمت كذلك للقراءة والاطلاع، وهو الهدف المستهدف مسن إنشائها،

Besold, C. and E. A. Budge. The tell EL – Amérna Tablets in the Britih Museum .- (A1)
London, 1892, P.X

⁽٨٦) -لحدد سليم . المرجع السليق ، ص ٨٦-١٨؛ وانظر أيضاً اللوحة رقم ص ١

Parson, Elmer D,op. Cit, p.40.

فبدرن استخدام المقتنيات تصبح المكتبة مجرد مخزن لا مبرر لوجوده، وهناك العديد من النصوص القديمة التي تؤكد هذه الحقيقة نذكر منها على سبيل المثال:

ورد فى لوحة المجاعة المشار إليها سلفاً ما نصه على لسان الحكيم أيمحوتب "سأدخل إلى دار الحياة، وسأفتح قدرات رع وسأسير على هديها"(١٠٠)، والمقصود بقدرات رع هنا هى الكتب نفسها(١٠٠). أى أنه سوف يفتح الكتب فسى مكتبة الأشمونيين ويقرأها ويسترشد بها فى كتابة تقريره للملك زوسر عن موارد النيل والإله المتحكم فيها لعلهم يستطيعون الخروج بالبلاد من مأزق المجاعة.

-وفى أحد النصوص الخاصة بالملك رعمسيس الثانى فى أبيدوس يظهر الملك وهو يبحث فى حوليات الإله تحسوت الموجودة فى مكتبة معبده بأبيدوس. (٨٦)

-من ذلك أيضاً نص على لوحة من الحجر الجيرى محفوظة بـالمتحف المصرى تتصل بمكتبة معبد أتوم فى هليوبوليس عهد الملك نفرحتب الأول مـن الأسرة الثالثة عشرة، جاء فيه ما نصه "إننى أرغب فى رؤية الكتابات القديمــة للإله أتوم. . . . وأعرف الإله على صورته حتى أستطيع تصويره مثلما كان من قبل. . . أيها الملك لتتقدم جلالتك نحو الكتب لترى جلالتك كل الكتابات المقدسة، وتقدم جلالته إلى المكتبة وفتح مع رفاقه جميعهم الكتب ووجد جلالته كتب معبد أوزير أول الغربيين سيد أبيدوس. . . مثلما رآه جلالته فى الكتب ورأى صورته ككل لمصر العليا والسفلى. . . . "(٨٥)ويشير هذا النص إلى أن الملك بحث فـــى

⁽۱۰۰) أحمد سليم . المرجع السلبق ، ص١٩٥ عبد العزيز صالح . المرجع السلبق ، ص٢٢٦ سمير أديب --المرجع السلبق ، ص ١٩٥١-١٦٠

Wilson, J. A., The Tradition of seuen lean years in Egept, ANET, (1969), p. 31. (^^) أحمد سليع . العرجع العابق، ص ٩٢.

⁽٨٧) المرجع السابق ، ص٩٩-٢٠١، وانظر ايضاً:

Mariette, Catalouge general des monuments d' Abydes decsverts pentant les fouilles de cette ville, paris, 1880, p.233, No766

مقننيات المكنبة واستخدمها ليتحقق من معلومات أراد أن يقف عليها، وهى الهيئة الخاصة بالإله أوزير، حتى يتمكن من عمل تمثال له وفقاً لما كان عليه فى بداية العالم.

-ورد فى لوحة بمتحف اللوفر رقم C.232 ما نصه "يا أيها المطلع فى دار الحياة، والمكتشف لطرق الآلهة، والمدرك لكتابات دار الكتب والمفسر لأسرار قدرات وأرواح رع (الكتب). . . "(^^)، ومن استنطاق هذا النص نعرف أنه كان فى مكتبة دار الحياة مطالعون يقرأون ويستخدمون مقتنياتها.

⁽٨٨) سمير أديب . المرجع السابق ، ص ١٥٧

^(۸۱) المرجع السابق . ص ۱ ۰ ۱

بالمتحف البريطاني تحت رقم 10188 حيث ورد فيها ما نصب "... هذا الكتاب السرى لقهر أبوفيس..."(١٠)

وفى نقش ورد على مقبرة المدعو تى بسيقارة، وكيان مشرفا على أهرامات ومعابد الشمس فى أبو صير زمن الأسرة الخامسة، فقد ورد فى هيذا النقش ما نصه القد اطلعت على كل الأسرار فى دار الكتب المقدسية (11) ونليك حيث إن وظيفته كانت تتطلب الاطلاع على الكتب السرية لأداء الطقوس الدينية.

وهكذا يمكن أن نخرج من هذه النصوص بحقيقة مؤداها أن المكتبات الفرعونية، قد وجدت أساسا للاستخدام والقراءة، وأن المتقفين كانوا يسترددون على هذه المكتبات؛ يلجأون إلى كتبها ذات المعارف المنتوعة بحثا عن ما يريدونه من معلومات ... وذلك فيما عدا بعض الكتب السرية أو التسى تشمل على تعاويذ سحرية والخاصة ببعض الطقوس الدينية، والتى ذكرت النصوص أن قراءتها كانت حكرا على الملك والكهنة فقط.

وبالاضافة إلى هذا النشاط؛ الاطلاع الداخلى لمقتنيات المكتبات قدمت المكتبات المصرية الفرعونية خدمة أخرى لمن تحول ظروفهم دون الانتقال إليها هى خدمة الإعارة الخارجية، وكان لها آدابها وشروطها؛ فقد أورد الدكتور شعبان خليفة نصا يرجع إلى عهد تحتمس الثالث نقسش على مقبرة الوزير رخمس وعالذي كان يعمل وزيرا وقاضيا وأمين مكتبة، حيث نكر ما نصب "... وفي حالة قيام الوزير بدور رئيس القضاة في قضية ما، وعندما يحتاج إلى أية وثائق أثناء المحاكمة من المكتبات فإن هذه الكتب ترسل إليه موثقة من جانب أمين المكتبة ومختومة بخاتم الوزير وتعاد إلى المكتبة فسى مكانسها الأصلى،

⁽١٠) العرجع السلبق ، ص١٥٧

Wild, I' Adresse aux vissteuro dutombeau de Ti, annales du seruice des antiqueties (*') de I' Egypt, (1959) p. 104-106

ويضيف هذا التقرير، وإذا طلب رئيس القضاة كتاباً من الكتب السرية فلا يجب أن يخرج من المكتبة إلى المحكمة ولا يأخذه الخزنة إلى هناك". (١٢)

ويستفاد من هذا النص أنه كان للإعارة الخارجية في المكتبات الفرعونية الجراءتها التي نتضمن ضبط واقعة الإعارة لحفظ وسلامة المقتنيات من ناحية، ومن ناحية أخرى أنه لم يكن يسمح بأى حال من الأحوال بالإعسارة الخارجية للكتب السرية لأى شخص مهما كان وإنما اقتصر استخدامها داخل المكتبة فقسط على حفظ بعض الأفراد كالملك والكهنة.

الخلاصة:

تبين لنا فيما سبق أن المكتبات قد وجدت في مصر من بدايسة الدولسة القديمة وانتشرت في جميع أقاليم مصر طيلة عهد الأسرات، وقسد وجسد منها نوعان رئيسيان هما المكتبات الخاصة ومكتبات المعابد وكان لها نظمها الإداريسة والفنية التي تتفق مع طبيعة مقتتياتها وتلبية احتياجات المجتمع إذ ذاك. كما يذكر للمكتبات الفرعونية أنها لم تكن مجرد خزائن لحفظ الكتب ولكنها كانت مقاراً للأنشطة والخدمات المكتبية، فوفرت لجمهورها خدمات الاطلاع الداخلي والإعارة الخارجية وكان لها أيضاً نظمها التي تعمل على ضبط عملية الاستخدام من ناحية والحفاظ على مقتتيات المكتبات من ناحية أخرى.

لقد ظلت مصر الفرعونية حتى نهاية عهد الأسرات مهداً للعلم والمعرفة، فقد ذكرت عنها الأوديسيا وهى من أقدم مصنفات الاغريق أنها بلد الأطباء أحكم أهل العلم، ويذكر مؤرخوهم أن حكمة مصر وعلمها كانت الملهمة للمشررع سولون، وللفيلسوف طاليس الذي تعلم من أسرار كهنتها ونقل عنهم الهندسة وكذلك بيتا جوراس الذي قضى بمصر حوالى ٢٢سنة فيتعلم الفلك والهندسة فسي

⁽٢١) شعبان خليفة . المرجع السابق ، ١٨٨٠

معابدها، وأفلاطون الذي تعلم فيها المحكمة واللاهوت والعلوم، وكذاــــك تلميــده يودكسوس الكنيدي الذي تعلم فيها الفلك (٩٣)

وكان ذلك بفضل ما وفره لها ملوكها من مراكز ثقافية ومعابد كبـــــيرة وما نتضمنه من مكتبات عظيمة بمحتوياتها من الكتب والبرديات.

لقد استطاعت المكتبات المصرية أن تخدم جانباً من المطالب الثقافية الحضارية عند أهلها، وحسبها أنها مثلت نقطة بداية وأساس لما تلاها مان مكتبات في عصور لاحقة، أما قول استرابو Strabos أن أرسطو هو "أول من جمع الكتب، وهو الذي علم المصريين كيف يؤسسون مكتبة (١٤) هو في الحقيقة قول لم يعد يقوى على الصمود أمام تلك الحقائق التاريخيسة المدعمة بالأدلمة والبراهين.

وفي منتصف القرن الرابع قبل الميلاد يغزو الإسكندر الأكسبر مصر وينسهى حكم الاسرات الفرعونية وينشئ قواده دولة البطالمة وبذلك ينتهى عصر من "ماريخ مصر السياسى والاجتماعى والاقتصادى والدينسى والفكرى وتنتهى مع صفحة من صفحة من تاريخ المكتبة المصرية عبر عصورها التاريخية، لكى تبدأ صفحة أخرى جديدة إذ شهدت مصر إبان الحكم البطلمى نهضة مكتبية رائعة قوامها إنشاء أعظم مكتبات العالم القديم على الاطلاق وهمى مكتبة الإسكندرية، فضلا عن مكتبات المعابد المصرية ومكتبات العلماء، ومساقات به من دور في التاريخ والحضارة الإنسانية وهذا ما سنتناول تفصيلاً فسى الدراسة القادمة

⁽١٠٠) عيد العزيز صالح . المرجع السابق ، ص ٢٥١

Encyclopedia of Librarianship, London: Bowes and Bowes, 1958, 203



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الدراسة الثالثة المكتبات فى مصر إبان العصر البطلمى الرومانى



شهدت مصر إبان عصر البطالمة والرومان نهضسة مكتبية متعددة الأطراف؛ فقد أراد ملوكهم أن يجعلوا من دولتهم كعبة للعلم والعلماء، فأنشسأوا الموسيون وألحقوا به مكتبة كبيرة حوت نسخاً من النتساج الفكسرى العسالمى، ويسروا للعلماء سبل الإقامة بمصر لإجراء البحوث والتجارب والدراسات؛ فوفد العلماء إلى الإسكندرية، وكذلك الباحثون والفلاسفة من شتى الأصقاع، لاسيما بلاد اليونان، وأصبحت الإسكندرية عاصمة البلاد؛ هى عاصمة الأدب والعلسم والفلسفة للعالم المتحضر فى ذلك الوقت، وعلى الجانب الآخر اهتسم البطالمة بالمعابد المصرية وألحقوا بها المكتبات التى كانت تعج بالمؤلفات والكتب الدينية والدنيوية.

ويهدف هذا الفصل إلى رصد حركة المكتبات في مصر في العصريسن البطلمي والروماني؛ وذلك من خلال الحديث عن ثلاثة محاور. خصص المحور الأول للحديث عن أشهر مكتبات العالم القديسم؛ مكتبة الإسكندرية: نشاتها وتطورها، ومواردها، ونظمها، وخدماتها، والعاملون بها، ودورها في المجتمع، وتحدثنا في المحور الثاني عن نهاية مكتبة الإسكندرية، وما أثير حول هذه النهاية من جدل ومناقشات وظروف ذلك، وتتاولنا في المحور الثالث المكتبات المصرية الأخرى غير مكتبة الإسكندرية؛ وهي مكتبات المعابد والمكتبات الخاصة في مصر في العصرين البطلمي والروماني.

١-مكتبة الإسكندرية

بدأت فكرة المكتبة والتخطيط لها على يد بطليم وسوتير) وريث الإسكندر الأكبر ومؤسس الدولة البطلمية في مصر؛ فقد فطن الرجل منذ البداية إلى أنه إذا كانت قوة الجيش والسلاح ضرورية للحفاظ على مملكت والزود عنها وربط رقعتها، فإلى رعاية العلوم والفنون والآداب هي أنجح وسيلة يمكن أن تكسبه ودولته شهرة ومجدا بل وخلوداً.

ولذلك جمع حوله نخبة كبيرة من الرجال الباررين في الأدب والفلسسة والعلوم والفنون، كان قد استقدمهم من مختلف بلاد اليونان، ويسر لهم سبل القيام بأبحاثهم العلمية، وكان في طليعة هؤلاء الرجال صديفه الفيلسوف دمستريوس الفاليري الذي كان قد وصل إلى الإسكندرية كلاجيء سياسي (۱)، وقسد أعجب حرص سوتير ورغبته في أن تصبح الإسكندرية — عاصمسة مصسر إذ ذلك مركزاً للثقافة والعلم والحضارة فاقترح عليه إنشاء مجمع علمي تلحق به مكتبسة كبيرة وسمي هذا المجمع "الموسيون Mouseion" وهي كلمة يونانية تعنى "معبد ربات الفنون والعلوم اللاتي يوحين للشاعر والكاتب والمفكر"، فلاقست الفكرة قبولاً لدى بطليموس، وعهد إليه بتنفيذها، وعينه مديراً ومشرفاً على الموسيون أو المتحف ومكتبته، وسخر له من المال ما شاء من أجل شراء الكتب وجسذب العلماء الأجانب إلى الإسكندرية.(۱)

⁽۱) كان ديمتريوس الفائيرى واحدا من المشائين في مدرسة أرسطو، وقد استطاع أن يحكم النيا مدة عشر سنوات، إلى أن طرد عام ٢٠ ٣ ق. م ، ثم ذهب بعد ذلك إلى مدينة طبية بواسطة البونان، ومنها فر لاجدا إلى سوتير في الإسكنترية في سنة ٢٠ ٧ على الأرجح، وكان إلى جانب كونه سيلسيا كان كاتبا فيلسوفا غزير الإنتاج، ولكن نزعته القديمة الالانتقال بالسيلسة دعته إلى التدخل في النزاع الذي شب بين أبناء بطنيموس الأول بعد وفاته على وراثة العرش فوقف مع الابن الفلسر فكان مصيره السجن والموت. المزيد عن ترجمته راجع. مصطفى العبادى. مكتبة الأسكنترية القديمة : سيرتها ومصيرها . - باريس : اليونسكو، ٢٠١٧ . - القاهرة: المصرية الدامة الكتاب، ١٩٩٧. - القاهرة المصرية المصرية الدامة الكتاب، ١٩٩٧. - القاهرة المهدية المصرية الدامة الكتاب، ١٩٩٧. - ١٣٠٧.

⁽۱) مصطفى العبلاى، العرجع السابق، ص ٧٣-١٥ معير بيصى الجميل، العرجيع السابق، ص ٢٢٦-٢٢٧ إبراهيم تصحى. تاريخ التربية والتعليم فى مصر، الجزء الثاتى : عصر البطائمة القاهرة الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٧٥ - ص ١٩٤٢ سنط محمد الهجرسى المسانت وبداءات فى أفحاق القراءة والنكسب والمكتبات . ص ٢٤٧.

tolinson Elmero Ahistory of libraries in the western world.- New York: The Scarecrow press 1975 P 51

tackson Sidney I I thraries and Librarienship in the west Abrief Histor NY Mc

وهكذا لم يكن القصد إنشاء المكتبة لذاتها، وإنما خدمة للمؤسسة الأم؛ وهى الموسيون أو المتحف، وكان على المكتبة منذ البداية أن تسعى إلى تحقيق هدف هذه المؤسسة التى تتتمى إليها وهو "تيسير سبل البحث العملى" لذلك عملت هذه المكتبة على جمع التراث الإنساني وتحرير وتتظيمه وتقديمه للباحثين والقراء، وفي هذا السياق يذكر إراناروس Iranarus من القرن الثاني الميلادي، "إن بطليموس بن لاجوس كان يهدف إلى أن يزود المكتبة التى أسسها في الإسكندرية بكتابات جميع الشعوب التي هي جديرة بالدراسة الجادة"(")، وكانت نواتها مجموعة من كتب المعابد المصرية القديمة والمكتبات الخاصة وكانت نواتها مجموعة من كتب المعابد المصرية القديمة والمكتبات اليونانية وخاصة مكتبة أرسطو التي نقلها دمتريوس من أثينا إلى الإسكندرية (وسوف نعود لمناقشة هذه النقطة بالتفصيل فيما بعد).

وفى عسهد بطليمسوس الثانى (فلادلفوس ٣٠٨ ق.م - ٢٤٦ ق.م) ازدهرت المكتبة ازدهاراً واسعاً حتى نسبها بعض المؤرخين إليه^(٤)، واستمرت في النمو والازدهار إلى حد أنه في منتصف القرن الثالث قبل الميلاد؛ أي بعد

⁽٢) مصطفى العبدى . المرجع السابق ص ٤٧٤ و أنظر أيضاً:

Irenaeus, Adversus Heareses III, 212 apud Eusebjus, histaria Ecclesiastica, Vol 8, P. 11-15.

⁽۱) ينسب بعض الباحثين إنشاء مكتبة الإسكندرية إلى يطليسوس الشقى وليس إلى سرتير استندا إلى روائية الرستياس حيث ذكر أن الترجمة السبعينية للتوراة إلى البوياتية قد "حدثت في عهد الالملوس بناء على القتراح من ديمتريوس الفائيري الذي كان مسلولاً عن مكتبة الملك"، وأحى روائية أخرى مخالفة تشير إلى أن سوتير هو مؤسس المكتبة وليس فلادلفوس حيث روى إنيوس في القرن الشقى المبدلالي "أن بطليموس بن لاجوس كان بهدف إلى أن يزود المكتبة التي أسسها في الإسكندرية بكتابات جميع الشعوب. ونحن بدورنا نرجح الرأى الشقى على اعتبار أن احتمال ارتباط دمتريوس بفلادلفوس أو قيام تعاون بينهما أمر مستحيل، فالشابت تاريخيا أن فلادلفوس عقب سيطرته على الحكم قبض على دميتريوس وأبعده إلى الدلتا حيث توفى أو أعدم ودفن في أبى حسر. للمزيد راجع حاشية (۱) عاليه ومابها من مصلار، راجع أيضاً : سعد الهجرسي المرجع السابق، ص ٢٠١٩

نصف قرن من إثناتها ضاق المبنى الأصلى المكتبة بما فيه من الكتسب، ممسا استوجب إنشاء مكتبة ثانية في معبد السراييون؛ عرفت باسم المكتبة الصغرى، تمييزاً لها عن المكتبة الأم، وكان ذلك في عهد بطليموس الثالث (يوارجيتس تمييزاً لها عن المكتبة الأم، وكان ذلك في عهد بطليموس الثالث (يوارجيتس نميوا إنشاء هذه المكتبة الصغرى الفيلالمفوس (أوليس لابنه يوارجتيس، واكسن لمسوا إنشاء هذه المكتبة الصغرى الفيلالمفوس (أوليس لابنه يوارجتيس، واكسن الحسن الحظ أن عثر على لوحة التأسيس الأصلية المعبد ومكتبته في الحفريسات التي أجريت في الموقع بكوم الشقافة بالإسكندرية سنة ١٩٤٣ – ١٩٤٤، وقسد سجل على اللوحة بوضوح اسمم بطليموس الثالث وإعادة بنائسه المعبد السرابيون (أ)؛ وقد زودت المكتبة الأم المكتبة الوليدة بحوالي ثلاثة وأربعين اللف مجلد من الكتب المكررة لتكون نواتها من ناحية، ومن ناحية أخسرى كوسسيلة الإيجاد مكان في المكتبة الكبيرة الكتب الجديدة، ومن ناحية ثالثة لتوفير مكتبسة ثانية يستطيع القارىء التردد عليها().

وعلى أى حال فسرعان ما نمت هذه المكتبة الوليسدة هسى الأخسرى، وأصبحت فى العصر الرومانى مركزاً لحركة علمية كبيرة، وهاتان المكتبتسان تعرفان فى التاريخ بمكتبة الإسكندرية.

^(*) أنظر على سبيل المثال :

شعبان عبد العزيز خليفة. الكتب والمكتبات في العصور التديمة .-- القاهرة : الدفر المصرية الليئةية، ١٩٩٧. ص ٢٨٥. إبراهيم نصحى . العرجع السابق، ص ٢٤١.

Johnson, Elmer D.op.cit, P. 52-53.

Jackson, Sidney L. op.cit, P.9.

Rowe, A. The Discavery of the Famaus Temple and Enclosure of Sarapis of Alexandria. Cairo: Institut Français, 1946. P. 1-9.

⁽٧) إبراهيم نصحى. المرجع السابق والصفحة.

وفى محاولة للتعرف على مبنى المكتبة وتجهيزاتها، يقابلنا صمت شديد المصادر حيث لم نتوصل إلى معلومات يقينية عن مقر المكتبة، وما وصلنا فسي هذا الجانب وصف استرابون للموسيون وذلك عندما زار الاسكندرية في نهايــة القرن الأول قبل الميلاد وأقام بها خمس سنوات حيث وصفـــه بــهذه العبــارة "الموسيون جزء من القصور الملكية، ويشتمل على منتزه ورواق ومقاعد، وبيت كبير لاجتماع العلماء أعضاء الموسيون"(^)، رغم ذلك ذهب المؤرخين الحديثين إلى أن مقر المكتبة الأم كان يقع في الحي الملكي في منطقة ما بين الكورند ش والميناء الشرقية بمسافة تتراوح ما بين ربع ونصف كيلومنز، أما مكتبة السر ابيون فكانت في حي راكودة حيث كان يقيم أكثر السكان المصريين، وهــو ما يطلق عليه الآن حي كوم الشقافة، ويقوم مبنى المكتبة على شكل ممشي طويل يحيط به مجموعة كبيرة من الأعمدة العظيمة، وعلى جــانبي الممشي وضعت تماثيل للألهة والمفكرين وينتهى الممشى بمجموعة مسن الحجرات والقاعات بلغت عشرة، بعضها كان للدراسة حيث يجتمع العلمـــاء ومريدوهــم يتناقشون ويتعلمون. وبعض هذه القاعات خصص الكتب؛ بعضها خصص الكتب اليونانية، وأخرى للكتب المصرية، وقاعات لغير هـا مـن النقافـات الأخـرى المعاصرة لها، كما كان هناك قاعات للطعام ومرصد، وأماكن لإقامة العلماء، ومنسخ الكتب، وقد زينت جدران القاعات بالنقوش الغائرة والرسوم الجدرانية، ووضعت لفافات البردي في اسطوانات داخل عيون خاصة في الجدران، أو في جرار أو رفوف تثبت على الجدران، كما يرجح بعض المؤرخيسن أنسه كسان بالمكتبة عدد غير قليل من المقاعد والمكاتب المخصصة للقراء.(١) والحقيقة أن

 ⁽٩) مصطفى العبادى. مكتبة الاسكندرية القديمة . – القاهرة : مكتبة الأتجلو المصرية، ١٩٧٦ . – ص١١٠.
 (١) أنظر على سبيل المثل :

شعبان خليقة. العرجع السابق، ص ٢٨٥؛ إبراهيم نصحي. العرجع السابق، ص ١٤٤.

هذا الوصف الداخلى للمكتبة الأسكندرية ما هو إلا وصف ترجيحى، فلم يصل الينا المبنى أو أى معلومة تفصيلية عنه، ولكن تم الكشف عن مبان مشابهة ترجع إلى ذلك العصر وهى مكتبة برجامون ، وأكاديمية أفلاطون وليكيون أرسطو، ولأن النمط المعمارى كان واحداً فى تلك الفترة، فقد رجح العلماء التشابه الكبير بين مبنى مكتبة الاسكندرية والمبانى السابقة الأخرى.

وفيما يتعلق بمجموعات المكتبة، فقد تفاوتت تقديرات المصادر القديمسة لعدد الكتب التي كانت تضمها كل من المكتبتين الأم، والسرابيون، لكن أقسرب هذه التقديرات إلى الحقيقة هو احتوائها على حوالى نصف مليون مجلد، ويؤكسد ذلك نصان إحداهما لتزيتزيس حيث ذكر أنه كان يوجد في المكتبسة الصغسرى د ٢,٨٠٠ مجلد، وفي المكتبة الكبرى ٢٠٠٠٠ مجلد مختلطة، ٢٠٠٠٠ مجلد غير مختلط"(١٠). أما النص الثاني فهو لأحد الشراح القدماء لروايات أرستوفانس مكتبته في روما، وقد ترجمه الدكتور العبادى عن اليونانية وجاء فيه: "لأن ذلك الملك بطليموس، الذي كان على معرفة بالفلاسفة وغسيرهم مسن المؤلفيسن المشهورين، بعد أن اقتنى الكتب و دفع ثمنها من الأموال الملكية — من أرجاء العالم قدر المستطاع، أنشأ مكتبتين واحدة خارج القصر (مكتبسة السرابيون) والأخرى داخل القصر (الموسيون)، وكان بالمكتبة الخارجية ٢٠٨٠، مجلد، مفسرد وفي مكتبة القصسر ١٨٠٠٠، مجلد،

ت الكسندر سيتسفيتش. المرجع السابق، ص ۱۷۰، Johnson, Elmer D. op.cil, P.52. الكسندر سيتسفيتش. المرجع السابق، ص ۱۷۰، کاردند الوحة درفع ۱۰۵،

⁽۱۰) إبراهيم نصحى. المرجع السلبق، ص ۱۱۶۷ ستييتسليتش، الكسندر. المرجع السلبق، ص ۱۲۲۱ سعد محمد الهجرسي. المرجع السلبق، ص ۲۲۹.

ومختصرات، كما ذكر كاليماخوس أحد رجال القصر وأمين المكتبــة الملكيــة، وأرانوشينس أمين المكتبة ذاتها من بعده بقليل (۱۱)

ويرجع أهمية هذا النص إلى أن كاتبه يستمد مادته من كاليماحوس الدى كان أميناً للمكتبة وأعلم الناس بمحتوياتها، ويستدل من هذا النصص أنه كان أميناً للمكتبة ٥٣٢،٨٠٠ كتاب على وجه التحديد، وأما ما ترويه جل المصادر (٢٠) من أنه كان بالمكتبة حوالى ٧٠٠ ألف مجلد وقت حريق يوليوس قيصر (٧٠ ق.م)، فهو رقم لا يبدو مخالفاً للرقم الأول على اعتبار أن المصدة بين أمانة كاليماخوس للمكتبة (٢٠٠-٢٤ ق.م) وحريصق يوليوس قيصر (٧١ ق.م) حوالى مائتى عام، وهذه الفترة كفيلة بزيادة ونمو المجموعة من ٥٣٢،٨٠٠ إلى

ويستدل كذلك من النص على أنه كان بالمكتبة نوعا ن من الكتب، إحداهما (مختلطة) والثانية (مفردة)، والمقصود بالمختلطة هنا هى الفافات بردية تحوى كل منها على كتابين أو أكثر، أو عدة أجزاء من كتاب كبير، وأما المفردة فهى لفافات من الأوراق البردية تحتوى كل منها على كتاب واحد، أو جزء من كتاب كبير.

ولكن ينبغى أن لا يتبادر إلى الذهن أن هذه المجادات كانت كتباً بالشكل الذى نراه الآن، وإنما كانت كما ذكرنا من قبل – على شكل لفائف Rool وليس كراسات Codex ، حيث كان ورق البردي يصنع على شكل لفسائف طويلة تنتهى عادة باسطوانة خشبية تلف عليها عند طرفيها. وكسانت هذه اللفائف محدودة الطول، إد أطول اللفائف البردية التى عثرنا عليها تبلغ حوالى ٣٥ قدماً ومعنى هذا أن اللفافة تعادل بحو أربعين صفحة إذا قارناها بالكتساب الحديث

مصطفی العبادی المرجع السابق ص * انظر علی سبیل المثال

ولعل هذا هو السبب فى تقسيم المؤلفات القديمة إلى كتب، فالإلياذة والأودويسيا على على مبيل المثال تتقسم كل منها إلى ٢٤ كتاباً، بمعنى أنها كانت مدونة على ٢٤ لفافة بردى. (١٣)

وأيا ما كان الأمر، فإن محتويات مكتبة الإسكندرية من الكتب كانت تغطى جميع المعارف والفنون السائدة في ذلك العصر من فلسفة وطب وفقه ولغة وفلك ورياضيات وطبيعيات وتاريخ وجغرافيا وغيرها. ولم تقتصر على الكتب اليونانية فقط، ولكنها اشتملت كذلك على ترجمات لتراث المصريين القدماء والبابليين والهنود والفينيقيين إلى اللغة اليونانية.

ويؤكد هذا أكثر من مصدر قديم فضلاً عن اتفاق جميع الكتاب الحديثين على ذلك. ومن هذه المصادر ما ذكره يوستينوس وهو من كتاب القرن الشائى الميلادى عن أنه "بينما كان بطليموس ملك مصر يؤسس مكتبته. اجتهد فسى أن يضم مجموعة من كتابات جميع الشعوب(١١)

و هكذا لم تكن مقتنيات مكتبة الإسكندرية قاصرة على مؤلفات مدرسة فلسفة معينة كمكتبة أفلاطون في أكاديميته أو مكتبة أرسطو في معهده، ولكنها كانت وطنية لكل المدارس. عالمية لكل الثقافات وبذلك أصبحت مركز إشعاع فكرى لكل الحضارات.

وإذا كانت مكتبة الاسكندرية قد احتوت هذا العدد الضخم من الكتب، فإن ثمة تساؤل يطرح نفسه على بساط البحث ملحاً في طلب الإجابة عنه هو كيف أمكن البطالمة جمع هذه المقتنيات أو ما هي الطرق التي اعتمد عليها البطالمة في بناء وتثمية مقتنيات مكتبة الإسكندرية ؟

⁽١٢) مصطفى العبادي . المرجع السابق والصفحة.

⁽١١) المرجع السابق والصفحة.

وفى محاولة للإجابة عن هذا التساؤل نجد مجموعة من الإشارات قد أمدنتسا بها المصادر والمراجع، ومن الممكن أن نكوني منها صورة واضحسة عن العياسية الاقتنائية لمكتبة الإسكندرية.

بداية – وكما تحدثنا سلفا سكان خواة هذه المكتبة مجموعة المكتب والبرديسة الخاصة بالمكتبات الفرعونية، سواء كانت مكتبات خاصة أو مكتبات ملحقة بالمعابد ودور الحياة حيث قام ديمتريوس بجمعها مصادرة اصالح مكتبة الإسكندرية، وهسى المجموعات التى اعتمد عليها بعد ذلك هيكاتايوس الأبديرى في إعداد كتابسه "أخبسار مصر"، والكاهن المصرى مانيتون الذي كان على علم بثقافة اليونان ولغتهم، في كتابسة تاريخ شامل لمصر باللغة اليونانية(١٠)، ولم يقف الحد عند تجميع ما هو كائن بسالفعل في مكتبات مصر الفرعونية بل الأكثر من هذا حرص البطالمة على استعادة ما كسان قد نهبه الفرس والأشوريون من كتب المعابد المصرية إبان فترات احتلالهم لمصر (١٠).

وقد اشتهر البطالمة برغبة ملحة وسعى دائم وراء اقتناء الكتب فقد وضع بطليموس سوتير تحت تصرف ديمتريوس ميزانية ضخمة من أجل جمع كل ما يمكن جمعه من كتب العالم سواء بالشراء أو النسخ، وقام قدر استطاعته بوضع رغبة الملك موضع التنفيذ، وقد سئل ذات بوم كم من الآلاف من الكتب تم تجميعها؟ أجاب: أكسثر من مائتى ألف كتاب وسوف أبذل قصارى جهدى للحصول على ما بقى حتسى بيلغ المجموع خمسماتة ألف (۱۷). وكان الشراء بطبيعة الحال أهم مصادر الاقتناء، فقسد استطاع فيلادلفوس شراء مقتنيات مكتبة أرسطو التى كانت فى اللقيون فى أثينا بمبلسغ كبير من المال من نيليوس نلميذه والذى آلت إليه بعد وفاة أستاذه أرسطو (۱۸)

ولا شك هذه المقتنيات كانت من أعظم ما في مكتبة الاسكندرية ومن أهم أسباب جلب الشهرة لها مما جعل الكثيرين من الناس يقصدون الإسكندرية ليطلعوا فسي

⁽١٠) مصطفى العبلاى. مكتبة الإمسكتدرية القديمة : مسيرتها ومصيرها . - ص ١٩٣٠٩ .

⁽١٦) عبد العزيز صالح. العرجع السابق، ص ٢٦٤.

⁽۱۷) مصطفى العبادى. المرجع السابق، ص٨٨.

⁽١٨) المرجع السابق، ص ٨٩-٩٠

مكتباتها على مقتنيات مكتبة أرسطو، وقد يكون هذا هو سبب الخطا الذى وقع فيه المقريزي حين أطلق على مكتبة الاسكندرية اسم مدرسة أرسطو (١٩).

وكان كل كتاب يظهر في العالم - آنذاك - يحسرص البطالمسة على المحصول على نسخة على الأقل منه، لذلك نراهم وقد أرسلوا الوكلاء يجوبسون أنحاء العالم بحثاً عن الكتب لشرائها أو نسخها أو حتى سرقتها.

من ذلك أن بطليموس السابع (ت ١٦ ق م) كان قد أصدر أو امر مشددة الى التجار الذين يجوبون البحار بأن يحصلوا له على نسخ من مؤلفات علماء اليونان مهما كلفهم ذلك من نصب.

والأكثر من هذا أن البطالمة حرصوا على اقتتاء المخطوطات الأصليسة للكتب، إدراكاً منهم لمدى الخطا والتحريف الذي يمكن تقع فيه النسخ على مدى الأجيال، فيروى لنا الطبيب الأغريقي جالينوس أن بطليموس الثالث فلادلفوس بعث إلى أثينا يطلب نسخ الدولة المعتمدة من أجل أعمال أسخيلوس وصوفوكليس ويوريبيدوس لى ليقوم بنسخها في الاسكندرية وردها مرة أخوى، ونظير تسليمه تلك الأصول أودع في أثينا مبلغ قيمته ١٥ فالنتون من الفضة ضماناً على سلامة المخطوطات لكن الذي حدث أنه نسخها ورد النسخ التي نسخها وأحتفظ بالأصل في مكتبة الاسكندرية وخسر ذلك الرهن الذي يعادل في سنة ١٩٧٧ حوالي ١٩٧٧ دولار تقريباً(٢٠).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى أشتت المنافسة بين ملسوك مصدر وملوك برجامون في اقتناء المخطوطات، وقد وصل الأمر أن أصدر بطليموس السابع أوامره بمنع تصدير البردى إلى برجامون ليفوز هو بإحراز قصب السبق

^(**) المقريزى، تقى النين أحمد بن على (ت. ١٥ ١٠ هـ (٢ ١ ١٠ م). - المواعظ والاعتبار بنكـر الـقطـط والاتـــلر .-بيروت: دار صفر، ١٩٨٣. - ج١، ص ١٥٩.

⁽١٠٠) إبراهيم نصحى . المرجع السابق ، ص ٢١١ مصطفى العبادى ؛ مكتبة الاسكندرية الكديمة ، ص ١٥

فى مضمار الثقافة والعلوم والفنون، وكان من جراء ذلك التسابق بين الملكين فى اقتناء الكتب أن استغل التجار الفرصة وأخذوا يدلسون عليهم، بدس كتب دخيلة ينسبونها إلى المشاهير ظناً منهم بأن الكل سيسارع إلى اقتنائها.

كذلك لجأ البطالمة إلى بعض الأساليب التعسفية لجمع الكتب، فقد أصدر بطليموس الثالث أمراً يحتم على كل القادمين مسن الخسارج أن يسلموا عنسد وصولهم الإسكندرية كل ما معهم من كتب لايداعها في المكتبة، إذ لم يكن مسن بين مقتتياتها على أن تتسخ صورة من كل منها يأخذ أربابها بدلاً مسن النسسخ الأصلية، ولم يكن هذا الأمر خاصياً بالأفراد القادمين فقط، بل انسحب كذلك على السفن التي ترسوا في الميناء، فكانت كل سفينة تأتي يتم تفتيشها ويصسادر أي كتاب يعثر عليه فيها، ويؤخذ إلى المكتبة، فإذا كانت في حاجة إليه احتفظوا بسه وكتبوا منه نسخة تقدم إلى صاحب الكتاب مع بعض التعويض المالي، (٢١ أنضرج من ذلك بأن البطالمة سلكوا ثلاثة سبل لنتمية مقتنيات مكتبسهم هسي الشراء والنسخ والمصادرة.

وكانت المكتبة مضطرة بدورها إلى تنظيم هذا العدد الضخم من الكتب، فبدون النتظيم الفنى يصبح من الصعب إن لم يكن من المستحيل الوصول إلى أى مدى من مقتنياتها من جانب المستفيدين، ومن خلل المعلومات القليلة والجزئية التي وصلت إلينا يمكن أن نتامس وجود بعض العمليات الفنيلة في مكتبة الإسكندرية مثل التسجيل والفهرسة والتصنيف والترتيب.

فقد تحدث الطبيب جالنيوس عن أحد كتب أبقراط وهو كتساب الأوبئة وذكر أنه كان به علامات معينة أسماها "رموز أبقراط"، وكسان الكتساب ملكساً لطبيب يسمى منيمون من سيدى Mn emon of side كان قد اصطحبه معسسه

ورد) حسن رجب ، المرجع السابق ، ۱۹۹ هـ ۱۹ ستیبتششیتش، الکسندر ، المرجع السابق ، <math>۱۹۹ هـ ۱۹۹ هـ ۱۹۹ هـ ۱۹۹ هـ ۱۹۹ هـ المرجع السابق ، مین رجب ، المرجع السابق ، مین رجب ، المرجع السابق ، مین المرجع السابق ، مین رجب ، المرجع السابق ، مین المربع الم

إلى الاسكندرية، وهناك تنفيذ لقرار الملك صدر الكتاب في المينساء - كالعسادة - ويؤكد جالينوس من مصادره التي أخذ عنها أن الكتاب شوهد في المكتب بعد نلك وقد أثبتت عليه العبارتان "من السفن"، "منيمون من سيدي" ويضيف أنه في حالة جمع المسافرين الذين كانوا يصلون الميناء وفي حيازتهم كتب، كان النظام يقتضي أن يثبت موظفو، الجمارك اسم المسافر صاحب الكتاب، قبل أن يسودع الكتاب في الخز ائن". (٢٢)

هذه الرواية تشير إلى وجود عملية التسجيل في مكتبة الإسكندرية حيث كانت هناك خزائن لاستقبال الكتب بمجرد وصولها، وهنا يقوم العاملون بالمكتبة بعملية التسجيل وإعداد الكتب إعداداً فنياً مع ملاحظة إثبات إسم صاحب الكتاب بالإضافة إلى اسم المؤلف بطبيعة الحال وما إذا كان الكتاب مختلطاً أو مفرداً. وعلى هذا النحو لا شك أنه وجد سجل لمقتنيات المكتبة فيما نعتقد.

وعلى الجانب الأخر كان لهذه المكتبة فهرس تفصيلى لمساعدة القارئ وإرشاده إلى ما يريد من مقتياتها؛ توفر على إعداده أمين المكتبة كاليماخوس المكانبة كاليماخوس على المكتبة كاليماخوس المكانبة كالمكانبة كالمكانبة

"قوائم لهؤلاء البارزين في كل جوانب الثقافة وكتاباتهم في ١٢٠ كتاباً" وعى الرغم من أن هذا الفهرس لم يصلنا إلا أن هناك بعض الإشارات التي وردت إلينا تشير إلى أن هذا الفهرس كان مصنفاً تصنيفاً دقيقاً على النصو التالى:

١-شعر الملاحم والشعر الغنائي بصفة عامة.

٢-الشعر التمثيلي وينقسم إلى نوعين التراجيدا والكوميديا .

٣-القانون.

⁽۲۲) مصطفى العبادى. مكتبة الإنسكنتزية التنيمة؛ سيرتها ومصيرها، ص ٣٣-- ٤٠.

٤ –الفلسفة .

٥-التاريخ.

٦-أبب الخطابة.

٧-الطب.

٨-العلوم الرياضية.

٩ - متفرقات.

وقد رتبت الكتب حسب موضوعاتها، وتحست كل موضوع من الموضوعات العشر السابقة، أعطى كالمياخوس عن كل كتاب البيانات البيلوجرافية التالية:

*اسم المؤلف

*ترجمة مختصرة عن المؤلف وتشمل: مكان الميكد - اسم والده وأساتذته - تعليمه - لقبه.

*عناوين مؤلفاته مرتبة أبجدياً

*ملاحظات حول نسية الكتاب إلى مؤلفه

*كلمات البداية للكتاب

*عدد الأسطر

وقد استطاع كاليماخوس أن يسجل فى هذا الفهرس خمس (٢٠%) مــــا احتوته المكتبة، وهو ما يقدر بحوالى ٩٠ألف كتاب، ثم جاء من بعـــده تلميــذه أرسطوفان فأتم العمل الذى بدأه كاليماخوس.

وعلى الرغم من أن هذا الفهرس كانت تسيطر عليه روح قوائم الجسرد وأنه كان يجنح إلى التعريف بالمؤلفين أكثر من وصف المؤلفسات إلا أن هذا

الفهرس يعتبر من "الأعمال الرائدة التي ظلت لفترة طويلة ذات تسأثير على الأعمال الأخرى في المجال "(٢٢).

هذا من ناحية ومن ناحية أخرى قام كاليماخوس بـــإعداد العديد مـن الببلوجرافيات غير فهرس مكتبة الإسكندرية، ومـن ذلك ببلوجرافيــة كتــاب المسرحيات (الأتيك) بعنوان "قائمة كتاب المسرح مرتبــة زمنيــا منــذ بدايــة العروض"، والببلوجرافية الخاصة بأعمال ديموقراطيس ووزعت أعمالها علـــى خمس قطاعات هى الأخلاق- الرياضيات- الموسيقى- التكنولوجيا، أو العلــوم التطبيقية (٢٠).

وعلى أى حال فإن ثمة تساؤل بشأن حفيظ وترتيب الكتسب بمكتبة الإسكندرية؟ من المعروف أن مكتبة الإسكندرية كانت بها رفوف فوضع عليها الكتب، ولكن كيف كانت ترتب على الرفوف فمن الواضح أن للفائف البردية لا يمكن وضعها عمودياً على الرفوف كما توضع الكتب في العصر الحديث، لكنها يمكن أن توضع أفقية، ولما كانت اللفائف مصنفة حسب موضوعاتها كان مسن الضرورى جمعها في حزم منفصلة بعضها على بعض، وكان مسن المستطاع القيام بذلك حين توضع اللفائف أفقياً على الرفوف، بحيث لاتمستطيع اللفائف المشابهة أن تنزلق بعضها على بعض، ومن الممكن اجتساب ذلك الانرلاق بوضع فواصل عمودية كافية وتقسيم الرفوف إلى أقسام بقدر ما هو مطلوب. (٢٥)

⁽۲۲) للمزيد أنظر:

مصطفى العبادي. مكتبة الاسكندرية القديمة ، ص١٨-١٩.

شعبان خليفة. المرجع السابق، ص ١٩٧-٢٩١

Johnson, Elmier D. op. Cit, p.54.

Pearson. Edward Alexander. The Alexandria library: Glory of hellenic world.- New york: American Elsevier Publishing com., 1952. P. 206-208.

^(**) شعبان خليفة. البيلوجر الخياء أو، علم الكتاب: دراسة في أصول النظريية البيلوجر الخربة وتطبيقاتها، النظرية العامة. – القاهرة: الدار المصرية الليناتية، ٢٩١٠ . ص ٢٧١-٢٧٧ .

Jackson, Sideney L. op.cit. P.12.

وقد نتابع على إدارة المكتبة منذ إنشائها قوم امتازوا بالثقافة الواسمعة والعلم الغزير، ولدينا بيان بأسماء عدد من أمثاء المكتبة وتواريخ توليهم هــــذا المنصب (٢٦)، وقد تعاقبوا خلال أربعة قرون من الزمسان (٢٨٢ق.م - ١٣٠م)، وكان أولهم ديمتريوس الفاليري Demetrios of Phaleron المؤسس الحقيقي للمكتبة - على نحو ما أشرت - ومن بعده زينودوتوس الأفيسي Zenodotus of Ephesus الذي تولى أمانة المكتبة في الفترة من ٢٨٢ ق.م - ٢٦٠ ق.م) ، وقد قام بدر اسة وتحقيق للإلياذة والأوديسة، وهو الذي قسم كل ملحمة إلى ٢٤ كتاباً، وقد أدت در استه للنصوص إلى تحسينات نحوية كثيرة، ثم جاء من بعده كاليماخوس Calimachus (٢٤٠ ق.م - ٢٤٠ ق.م) الذي يعتبر من أشهر هؤلاء المكتبيين من وجهة النظر المكتبية، فقد لاحظ أن نمو المكتبة أصبح كبيراً جداً إلى الحد الذي أصبح من غير الطبيعي الوصول إلى أي كتاب بسهولة ويسر، فقام كاليماخوس بعملين متلازمين الأول: أنه قسم الأعمال الطويلة إلى أقسام وذلك لأغراض تسهيل عملية تداولها والثاني أنه أوجد فهرسا شاملا لمحتويات المكتبة - على نحو ما أسلفنا - واستلم المكتبـة مـن بعـده تلميـذه أبولونيوس الروديسي Apollonius of Rhodes (۲۳۰–۲۴۰ ق.م) تسم اير اتوستينس Eratothenes (۲۳۰ – ۱۹۰ ق.م) وكان عالماً رياضياً وفلكياً وجغرافياً وإخبارياً، تسم تبعه أرسطوفان البيزنطي Aristophanes of byzantium ق.م) الذي يقال إنه كان يعرف كــل محتويسات المكتبة وأن معرفته بالشعر اليوناني كانت تمكنه من أن يحقق نسبة النصوص

⁽¹⁷⁾

Pearson, E.A. op cit. P. 164; Jackson, S.L., op. Cit, p;12 Johnson, E.D., op. Cit, p; 55

وأنظر أيضاً شعبان خليفة. الكتب والمكتبات في مصر القديمة، ص ٢٨٨ - ٢٨٩.

إلى مؤلفيها، ولعله هو أول من أضاف علامات السترقيم للنصوص اليونانيسة واستعمال الفواصل بين الجمل، ثم تولى أمانة المكتبة أبوللونيوس ايدجرافموس (١٨٠-١٠ ق.م) وهو من علماء النحو وإليه يرجع الفضل في ترتيب قصائد الشاعر بندار – ثسم جساء ارستارخوس الساموثراقي Aristarchus of ق.م).

ثم جاء من بعده كوداس الرماح (١٤٥-١١٦ ق.م) ولا شك أن تعيين رجل عسكرى حامل للرماح رئيساً للمكتبة أمر يدعو للغرابة، ولكن يبدو أنسه تعيين استثنائي لظروف خاصة وهي استثثار بطليموس الثبامن بالسلطة في أعقاب الحرب الأهلية مع أخيه الأكبر، ولاشك أنه قد عين كوداس لينفذ سياسته في القضاء على خصومه داخل الموسيون ولاسيما أن اريستارخوس قسد فرح خارج البلاد مع علماء آخرين في عام ١٤٥ ق.م وهو العام الذي بلغت الحرب الأهلية فيه زروتها. (٢٧)

وفي عهد بطليموس التاسع نسمع عن عدد من الأمناء النشيطين الذيسن كانوا يعملون في مكتبة الإسكندرية وهم أمونيوس، وزينسو، وديوكلسوس وقد عملوا تباعاً في الفترة من (١١٦-٨٩ ق.م)، ثم جساء أونسا سسندر القسبرص Onsander الذي عمل مشرفا على المكتبة الكبرى في الإسكندرية في الفترة من (٨٨-٥٠ ق.م) "فقد كان من أعوان بطليموس التاسع إبان نفيه في قبرص، شسم كوفيء بتعيينه في منصب المسئول عن المكتبة بعد عودة الملك إلى الإسكندرية في ٨٨ ق.م وهو آخر الأمناء المعروفين لنا على وجه اليقين (٢٨).

وهناك ثلاثة أسماء أخرى ورد نكرها في بعض المراجع ويرجح أنسهم عملوا في مكتبة الإسكندرية كمشرفين عليها في ظل الحكسم الروماني وهسم

⁽١٧) مصطفى العبادى . - مكتبة الإسكندرية القديمة : سيرتها ومصيرها، ص ٨٨.

⁽۲۸) المرجع السابق والصفحة.

كايرمون السكندرى (٥٠-٧٠ م)، ديونيسيوس (١٠٠-١٢٠م)، تسم كايوسو يوليوس فاسنيوس (١٢٠-١٢٠م) (٢٩). وتحديداً في مكتبة السرابيون التي تحملت عبيء الحركة العلمية في الاسكندرية بعد تدمير المكتبة الأم.

وكان يعاون هؤلاء الأمناء في مهمتهم جماعة من كبار العلماء والباحثين وتحت أيديهم عدد كبير من الناسخين $(^{(r)})$ ، حيث كان ملحق بالمكتبة — كما أشرنا من قبل — قاعة للنسخ (منسخ) يقوم النساخ بنسخ الكتب التي ترد إلى المكتبة لتعديد نسخها للاستخدام ولعمل نسخ من الكتب المستعارة للمكتبة.

والأسماء السابقة إن دلت على شيء فإنما تدل علسى خطورة هذا المنصب وأهميته، فكل ما ذكرناهم كانوا من العلماء الأعلام الذين كانت لديهم خبرة ودراية واسعة بالكتب من خلال اشتغالهم الدائم بالبحث والعلم، ولم يكسن هذا المنصب تشريفاً لأصحابه، بل كان تكليفاً يتطلب دقة من العمل ويقظة وقدرة على أدائه مع مراعاة متطلبات المترددين على المكتبة من مختلف فئات المجتمع التي تقوم المكتبة على خدمته.

وقد نال هؤلاء العلماء العاملون بالمكتبة جزءاً كبيراً من اهتمام ورعاية الملوك البطالمة فخصصوا لهم المرتبات المجزية والتيسيرات العديدة فكان كل عالم يمنح راتباً أو معاشاً سخياً منتظماً، بالإضافة إلى هبات الملك في المناسبات المختلفة كما تمتع هؤلاء العلماء ببعض الامتيازات مثل الإعفاء من الضرائب (٣٠).

⁽٢١) شعبان خليفة . المرجع السابق ص ٢٨١؛ أنظر أيضاً

Johnson, E.D. op.cit, P.

⁽٢٠٠) عبد السنار الطوجي. لمحات من تاريخ الكتب والمكتبات .- القاهرة: دار الثقافية للنشير والتوزيع، ١٩٨٠. - ص١١

⁽۱۲) مصطفى العبلاى . المرجع السابق، ١٩

ولتركيز أسماء أمناء مكتبة الإسكندرية القديمة التي وصلتنا نقدم هذا البيان بأسمائهم وسنوات توليهم.

1-دیمتریوس الفالیری ۲۹۰-۲۸۲ ق.م
۲-زینو دونوس الأفیسی ۲۸۲-۲۶۰ ق.م
۳-کالیماخوس ۲۳۰-۲۶۰ ق.م
۶-أبولونیوس الرودیسی ۲۳۰-۲۰ ق.م
۱۹-براتوسٹیس ۲۳۰-۱۹۰ ق.م
۲-أرسطو فان البیزنطی ۱۹۰ ق.م - ۱۸۰ق.م
۲-أرستارخوس البیزنطی ۱۹۰ ق.م - ۱۲۰ ق.م
۸-أرستارخوس الساموثرافی ۱۲۰-۱۱ ق.م
۱۰-مونیوس ۲۱۱-۱۹۰ ق.م
۱۰-لوناسندر القبرص - ۱۲۰ ق.م
۲۱-اوناسندر القبرص - ۱۲۰ ق.م

١٦-كايوسو يوليوس فاسينوس ١٢٠-١٢٠ م

لقد كان هدف المكتبة - كما ذكرنا سلفاً -- هو تحقيق هدف الموسيون في تيسير سبل البحث العلمي وذلك بتجمع الإنتاج الفكرى العلمي وتنظيمه وتقديم خدماته للباحثين والدارسين، لذلك نرى في مكتبة الإسكندرية خدمتين كانت تقدمها للمترددين هي خدمات تيسير الاطلاع الداخلي، وخدمات النسخ لمن يريد حيث سمحت لهم بنسخ ما يريدون لأنفسهم من النصوص، وقدمـــت لـهم

أدوات النسخ من ورق وأقلام وأحبار بالمجان، كما وفرت للمقيمين من العلماء والباحثين والقراء والمأكل والمشرب والمسكن وبالمجان أيضاً. (٣٢) أما خدمات الإعارة الخارجية فهي لم تكن متوفرة بمكتبة الإسكندرية ريما حفاظاً على المقتنيات من السرقة أو التزوير السيما وأنها كانت تتسم بالندرة.

وعلى أية حال فقد هيأت مكتبة الإسكندرية للعلماء والبساحثين أسباب البحث العلمى والتأليف بما حوته من مقتنيات وأدوات كالمراصد وغيرها. ففسى مكتبة الأسكندرية كتب أقليس أبحاثه الشهيرة في الرياضيات، وسجل أرشميدس الكثير من انجازاته الهندسية، واستطاع ايراتوستنيس عالم الفلك أن يقيس المحيط القطبي للكرة الأرضية، وبفضل هذه المكتبة استطاع هيروفيلوس أن ينجز العديد من أبحاثه في التشريح حتى غدا مؤسس هذا العلم، وكذلك أيضاً هيرون مكتشف الطاقة البخارية، وغيرهم من مجالات الدراسات الأدبية والتاريخية، ولعله ليسس من المبالغ فيه أن نقرر أنه لأول مرة أمكن إرساء قواعد منهج البحث العلمسي على أسس علمية أدت إلى بلوغ نتائج باهرة في الرياضيات والطبيعيات والطب والجغرافيا والفلك وتحقيق النصوص، وذلك بفضل ما وفرته المكتبة من أعداد كبيرة جداً من الكتب وبفضل ما وفرته لها البطالمة من موارد ماديسة وبشرية وفنية جعلتها تؤدي دورها بنجاح طيلة العصر البطلمي.

وبعد أن سقطت دولة البطالمة، وفي النصف الثاني مسن القرن الأول (ق.م) أصبحت مصر ولاية رومانية، احتضن الأباطرة الرومان معاهد العلم والثقافة بالإسكندرية واستمرت الحركة العلمية، وقد أغدق الرومان على العلماء بالعطايا والروانب كما كان الحال في العصر البطلمي، فنحن نعلم أن مدينة الإسكندرية قد حققت مكانة عالية في مجال الجغرافيا والطب والفلسفة بحيث كان يكفى أن نعرف أن فلان تعلم في الاسكندرية ليكسبه ذلك مكانة مرموقمة بين

⁽٢٦) شعيان خليفة. المرجع السابق، ص ٢٩٢.

الناس، كل ذلك كان بفضل مكتبة الإسكندرية ومقتنياتها وأمنائها فقد لعبت دوراً كبيراً في تاريخ الحضارة الإنسانية. حيث حفظت لنا تراث اليونان، كما حفظ لنا تراث الفكر الإنساني القديم وترجماته في شتى اللغات، فضلاً عن تيسيرها لمهمة البحث العلمي للعلماء والباحثين في ذلك الوقت.

٧-نهاية مكتبة الإسكندرية

تبين لنا فيما سبق كيف اهتم البطالمة بمكتبة الإسكندرية فوفروا لها جميع عناصر تقديم الخدمات والأنشطة من مروارد مالية ومادية وبشرية وتنظيمية، فنمت وازدهرت وكانت الوعاء الذي احتضن التراث الإنساني لفترة طويلة، فتقاطر إليها العلماء والبحاثة من كل صوب وحدب ومن جميع الاختصاصات من جغرافيين وفلكيين وأطباء ورياضيين ومهندسين وشعراء وأدباء وغيرهم.

ولكن ما لبثت هذه المكتبة التي ظلت منهلاً عنباً يرتوى منسه العلماء والمفكرون في العصور القديمة، ما لبثت أن تلاحقت عليها الكوارث، الواحدة تلو الأخرى. وبدأت إرهاصات هذه الكوارث مع الانحطاط العام الذي أصاب دولسة البطالمة، فقد كان أوائل ملوك البطالمة أقوياء محبين للعلم مشسجعين للعلماء مقدرين لدور الكتب والمكتبات في رقى الأمة، لذلك تمكنوا من تحقيسق الأمسن والرخاء اشعبهم، وجذبوا إليهم العلماء من كل مكان حتى غدت الإسكندرية كعبة العلم والفكر والمعرفة، ولكن منذ بداية القرن الأول قبل الميلاد بدأت البلاد فسي الانحدار من سيىء إلى أسوأ، وأصبحت الثروة معولاً للهدم والتخريب، وخساض بعض ملوك البطالمة المتأخرين حروباً مدمرة، أنهكت البلاد اقتصادياً مما كسان له أثره المباشر على الحركة العلمية والفكرية، فتدهور الوضع، وهاجر العلمساء الي أثينا ورودس، وأهملت المكتبة وتوقف تزويدها بالكتب، والأكثر من هسذا، أصبح من يقوم على أمرها عسكريون بعد أن كانوا علماء ومفكرين.

ومن ذلك أنه في عهد بطليموس الشامن (سسوتير الثاني) تعرض الموسيون ومكتبته إلى كارثة عظمى، عندما أظهر أهل الإسكندرية عدم رضائهم عن تصرفاته لإهماله شئون البلاد، فترك جنوده يعيثون في الأرض فساداً فقتلوا الشعب واضطهدوا العلماء وشنتوا شملهم، فترك العلماء المتحف وفسروا إلى اليونان ورودس، وعين على إدارة المكتبة رجل عسكرى يدعى "كوداس الرماح" وكان من بطشه أن لقب "بحامل الحربة" (٣٣) وهذه كانت أول الكوارث التي لحقت بالمكتبة.

وفى عام ٤٨ ق.م أصابت المكتبة كارثة أخرى وذلك عندما أضرم يوليوس قيصر النار فى أسطوله الرابط فى ميناء الأسكندرية، فامننت النيران إلى أرصفة الميناء، وأحرقت جزءً كبيراً من المكتبة. ويؤكد ذلك ما وصلنا من نصوص (٢٤) ترجع إلى القرون الأولى للميلاد منها:

٢-يقول بلوتارخى (٤٦-١٢٧م) صراحة أنه لما أوشك أسطول قيصو أن يقع فى أيدى أعدائه- يقصد المصربين الذين كانوا قد حاصروه- اضطر إلى أن يدرأ الخطر بالحريق، وانتشر من الترسانة البحرية، ودمرت المكتبة الكبرى.

٣-وفى القرن الثانى الميلادى نجد الكاتب الرومانى أولـــوس جليــوس (١٢٣-١٩٩) يقول صراحة : إنه فى زمن سابق جمعت أو نسخت كمية هائلة

⁽۳۲) مصطفى العبادى. المرجع السابق، ص ٨٨.

^{(&}lt;sup>۲۱)</sup> راجع. بنثر، الفريد. فتح العرب لمصر إعربه محمد فريد أبو حديد.- القاهرة: الهيئية المصرية العلمة للكناب، ۱۹۸۹ .- ج۲، ص ۲۰۳-۲۰۲۱ مصطفى العبادى. مكتبة الأمكندرية القديمة، ص ۲۰-۲۲.

من الكتب فى مصر بواسطة الملوك البطالمة تقدر بنحو من ٧٠٠ ألف مجلد، ولكن هذه الكتب جميعاً احترقت فى حرب الإسكندرية الأولى، ولم يكنن ذلك عن قصد أو عمد.

3-ويذكر المؤرخ ديون كاسيوس - الذي عاش في نهاية القرن النساني ومطلع القرن الثالث الميلاديين - أن النار نشبت في أماكن كثيرة، كما أحرقت مخازن الغلال والكتب ويقال إن هذه الكتب كانت كثيرة العدد عظيمة القيمة، ولعل ديون يقصد بمخازن الكتب هذا المكتبة الأم.

٥-يؤكد ما سبق قول المؤرخ أميانوس ماقللينيوس - عاش فى القررن الرابع الميلادى - ما نصه: كانت هناك مكتبة لا تقدر قيمتها بنمسن، ضمست ٧٠٠ ألف كتاب، قد أحرقت بالنار فى حرب الإسكندرية، حينما دمرت المكتبسة زمن قيصر.

٣-ويؤكد النبأ أيضاً المؤرخ أوروسيوس من مؤرخى القرن الخسامس الميلادى — حيث ذكر ما نصه "أنه أثناء المعركة ذاتها صسدر الأمسر بحسرق أسطول الملك، الذى كان قد رفع على الشاطىء وعندما امتد ذلك الحريق السسى جزء من المدينة أيضاً، أتى على أربعمائة ألف كتاب مودعة في بناء كان قريباً، وكان شاهداً فريداً على اجتهاد ودأب أسلافنا الذين جمعوا هذا القدر الهائل مسن أعمال النبوغ الرائعة.

ورغم هذه النصوص التي تؤكد صحة هذه الرواية إلا أنها لم تسلم مسن الشك والنفنيد، ولعل عنصر الحقيقة فيها أن الحريق قد أصساب المكتبة بخسائر (٣٥). ومن المحتمل أن تكون هذه المؤلفات كانت قد حملت إلى المينساء لنقلها إلى روما وأن هذه الكمية من المؤلفات هي التي امتدت إليها الحريق، ولعل هذا ما يفسر لنا السبب الذي جعل أنطونيوس - بسعد مصسرع يوليسوس

⁽٢٠) عيد الستار الحاوجي . المرجع السابق، ص ٢٠.

قيصر – يهدى كليوباترا – ربما على سبيل التعويض عن فقد المكتبة – مجموعة مكتبة برجامون وقد بلغت ٢٠٠ ألف مجلد (٢٦). ولا نعرف على وجه الدقة أيسن أودعت كيلوباترا هذه المجموعة من الكتب، ولكن يكاد يتفق المؤرخون (٢٧) على أن هذه المجموعة قد استقرت في معبد القيصريون الجديد الذي ابتدأت كيلوباترا بناءه تكريماً لأتطونيوس، ثم اتم بنائه الإمبر اطور أغسطس، فيذكر فيلون أن من أهم ما اشتمل عليه المعبد الجديد مكتبة عظيمة ذات شأن، ومن المرجح أن تكون هذه المكتبة هي مكتبة كيلوباترا كما ذكر محمد حسين. (٢٨)

وظلت الإسكندرية وما فيها من مؤسسات تعليمية ودور كتب تمسارس نشاطها العلمى بازدهار نسبى طيلة القرنين الأول والثانى التلاديين حتى إذا كان القرن الثالث بدأت تهب على البلاد رياح الفتن والمحن والاضطرابات ففى عام ٢١٦م تعرضت الإسكندرية لغضب كاراكارا الذى "أسال الدماء فى المدينة أنهارا، وأقفل الملاهى، وأمر بمنع الناس من الذهاب إلى القاعة العامة التى كان يجتمع فيها أعضاء المتحف، وعامل علمائه معاملة قاسية، فأوقف الإعانة المالية لهذا المجمع، وألغى مكافآت ورواتب العلماء وجميع امتياز اتسهم التسى كانوا يتمتعون بها، وطرد العلماء الأجانب "(٢٩).

⁽٢٦) مصطفى العبدى. المرجع السابق، ص ١٣٤ بتلر، الفريد. المرجع السابق، ص ٢٥١ محمد حسين. مكتبة الإسكندرية في العالم القديم . - القاهرة: مطبعة الاعتماد، ١٩٤٤ . - ص ١٥١ ماهر حمادة. المرجع السابق، ص ٧١ ؛

Jackson, S.L.op.cit, P. 17. Jahnson, E.D. op.cit, P.56.

⁽٣٦) راجع المراجع المثبتة في (٣٦) أعلاه.

⁽٢٨) محمد حسين . المرجع السابق، ص ١٥.

⁽٢٩) انظر مصطلى العبادي، المصدر السابق، ص ٣٦،٢٥؛ وما بها من مصادر.

ثم تعاقبت الأحداث بعد ذلك على المدينة ففي سنة ٢٥٦م تعرضت لنوع آخر من التدمير لكنه كان هذه المرة شديداً وخاصة في الحي الملكي حيث تقسع المكتبة، وبعد عشر سنوات نرى موجة أخرى من الاضطهاد والتدمير على يسد الإمبراطور أوريليمانوس أصابت الحي الملكي بتدمير شديد لدرجة أن علمساء المتحف فروا إلى خارجه ولجأوا إلى معبد السرابيون، ثم تلا ذلك الاضطهاد الأكبر ضد المسيحيين على يد الامبراطور دقلديانوس سنة ٢٩٦م حيست قتل الناس ودمر جانباً من المدينة وأمر بإحراق جميع الكتب، التي أعمل فيها النار دون شفقة كما يقول بوحنا الأنطاكي (٠٤٠).

هذه الكوارث جميعاً التى تعرض لها المتحف ومكتبته أثرت عليه ولـــم يصبح له أى نشاط إلا الذكرى. حيث انتقلت الحركة العلمية إلـــى الســرابيون، وحلت مكتبته محل المكتبة الأم، والتى كفل وجودها فى المعبـــد لــها الحمايــة والأمان إلى حين.

ولم يكن القرن الرابع الميلادى أسعد حظاً من القرون الثلاثـــة الأولــى للميلاد، ففى خلال عام ٣٦٦م اشتعلت نيران الثورات الدينيـــة، وهــدم معبــد القيصريون، وأبيد معه مكتبته (١١) والتى كان قد أهداها أنطونيوس لكليوباترا كما سبق أن ذكرت.

ومع زيادة سلطة المسيحية في الدولة ازدادت موجات الاضطهاد ضحصح خصومهم من الوئتيين ومعابدهم، وفي عام ٣٩١م أهوى المسيحيون إلى معبد السرابيون بقيادة الأسقف ثيوفيلوس الذي كان قد استصدر أمراً من الامسبراطور بتدمير المعبد بوصفه معقل للفكر الوئتي، فاعملوا فيه النيران ما استطاعوا مسن تدمير وتخريب وسلب ونهب ثم أمر بتحويل البناء إلى كنيسة، وأرسل ما تبقسي

⁽١٠) المرجع السابق والصفحات ؛ مصدر فبطي

Jackson, S.L. op.cit, P.17; Johnson, E.D.op.cit, P.56.

⁽۱۱) محمد حسين. المرجع السلبق، ص ۲۲.

من الكتب إلى روما والقسطنطينية حيث كان الامبراطور تيودوسيوس مهتم إذ ذاك بجمع الكتب لإنشاء مكتبته العظمى (٢١). وبذلك ختمت مكتبسة الإسكندرية تاريخها مع نهاية القرن الرابع الميلادى، وأسدل الستار على آخر فصل من فصولها بعد أن ظلت على مدى سبعة قرون نسبيا - منهلا عنبا يرتوى منسه رجال العلم والفكر والثقافة.

ولسنا نستطيع في هذا السياق أن نغفل الحديث عن أمر طالما كثر فيسه الجدل بين المؤرخين والكتاب، وهو حريق مكتبة الإسكندرية الذي نسبه بعيض المؤرخين إلى عمرو بن العاص بأمر من عمر بن الخطاب، ونفسى مؤرخون الخرون عنه هذه التهمة. ويستند أصحاب الادعاء في هذه القشية إلى ست أدلسة أتى عليها جورجي زيدان وأيدها في كتابه "تاريخ التمدن الإسلامي" وسوف نعرضها ثم نقوم بتفنيد هذا الرأى وإظهار خطئه ذاكرين بعد ذلك، وأخيرا الرأى الصحيح في هذه المسألة. والآن إليك مذكرة الادعاء التي كتبها جورجي زيدان في الكتاب المذكور سلفا حيث كتب يقول:

"أنشأ البطالسة في القرن الثالث قبل الميلاد مكتبة في الإسكندرية جمعوا اليها كتب العلم من أقطار العالم المتمدن في ذلك الحين وسيأتي خبرها.

وتوالى على هذه المكتبة أحوال كثيرة من أيام الرومان إلى الفتح الاسلامى فقد ضاعت بين إحراق ونهب. والمؤرخون من العرب وغيرهم مختلفون في كيفية ضياعها فمنهم من ينسب إحراقها إلى عمرو بن العاص بأمر من الخليفة عمر بن الخطاب، ويستدلون على ذلك ببعض النصوص العربية وأشهرها أقوال أبى الفرج المالطى ، وعبد اللطيف البغدادي، والمقريان، وحاجى خليفة. ومنهم من أجل العرب عن ذلك ويطعن في تلك الروايات

⁽٢٠) بتار الغرد. المرجع السابق، ص ٢٥٦، هامش (١)

Jackson, S.L.op.cit, P.17; Johnson, E.D. op.cit P.56 جورجى زيدان. تاريخ التمدن الاسلامي . - القاهرة مطبعة الهلام ، ١٩٠٤. - ٣٤، ص ، ١٤-٩٤.

ويضعفها، وقد كنا ممن جارى هذا الفريق فى كتابنا (تاريخ مصر الحديث) منذ بضع عشرة سنة ثم عرض لنا بمطألعاتنا المتواصلة فى تاريخ الإسلام والتمدن الاسلامى ترجيح الرأى الأول لأسباب نحن باسطوها فيما يلى اجدلاء للحقيقة فنقول:

أولاً: قد رأيت فيما تقدم رغبة العرب في صدر الإسلام في محو كل كتاب غير القرآن بالاسناد إلى الأحاديث النبوية، وتصريح مقدمي الصحابة.

ثَانِياً: جاء في تاريخ مختصر الدول لأبي الفرج المالطي عند كلامـــه عن فتح مصر على يد عمرو بن العاص ما نصه:

"وعاش يحيى الغراماطيقى (النحوى) إلى أن فتح عمرو بسن العاص مدينة الإسكندرية ودخل على عمرو وقد عرف موضعه مسن العلوم فأكرمه عمرو، وسمع من ألفاظه الفلسفية - التى لم تكن العرب بها أنسة - ما هاله ففتن به. وكان تحمرو عاقلاً حسن الاستماع صحيح الفكر فلازمه - وكان لا يفارقه، ثم قال له يحيى يوماً: "إنك قد أحطت بحواصل الإسكندرية وختمت على كسل الأصناف الموجودة بها فمالك به انتفاع فلا نعارضك فيه وما لانتفاع لسك بسه فنحن أولى به "ققال له عمرو ما الذى تحتاج إليه؟ قال "كتب الحكمة التى فسى الخزائن المملوكية" فقال عمرو "وهذا ما لا يمكننى أن آمر فيه إلا بعد اسسنتذان أمير المؤمنين عمر بن الخطاب".

فكتب إلى عمر وعرفه قول يحيى، فرد عليه كتاب عمر يقول فيه " ... وأما الكتب التى ذكرتها فإن كان فيها ما يوافق كتاب الله ففى كتساب الله عنسه غنى، وإن كان فيها ما يخالف كتاب الله فلا حاجة إليه فتقدم بإعدامها.

"قشرع عمر بن العاص في تفريقها على حمامات الإسكندرية وإحراقها في مواقدها، فاستنفذت في مدة ستة أشهر فاسمع ما جرى وأعجب.

وليس في نص هذه العبارة التياس ولكن الذين يجلون العرب عن احراق هذه المكتبة يطعنون في هذه الرواية وينسبون قائلها إلى التعصب الديني، وفسى جملتهم جماعة كبيرة من مؤرخي الافرنج، وقد ألفوا الرسائل والكتب في تجريحها. وخلاصة أقوالهم إن أبا الفرج المذكور هو أول من نسب حريق مكتبة الإسكندرية إلى عمرو بن العاص ، وأنه إنما فعل ذلك تعصباً للنصرانية وتحقيراً " للإسلام، وأنه عاش في القرن السابع الميلادي، وكان أبوه يهودياً وتنصر، وشب أبو الفرج على النصر انية، وارتقى في رتب الاكليروس إلى الأسقفية، ثم أله تاريخاً في السريانية استخرجه من كتب يونانية وفارسية وعربيـة وسريانية، واستخلص من هذا التاريخ كتاباً في العربية سماه مختصر الدول. قالوا: "وهو أول كتاب ذكرت فيه هذه القصمة وتتاقلها عنه الافرنج إلى هذه الغاية" وأن مسسا جاء في هذا الشأن من أقو ال عيد اللطيف البغدادي والمقريزي وحاجي خليفة من مؤرخي المسلمين لا تعتبر مصادر مستقلة، لأن المقريزي نقل عن عبد اللطيف حرفياً، وحاجى خليفة لم يذكر مدينة الإسكندرية وإنما أشار إلى أن العرب فـــى صدر الإسلام لم يقنعوا بشيء من العلوم إلا بلغتهم وشريعتهم حتى قال: (ويروى أنهم أحرقوا ما وجدوه من الكتب في فتوحات البلاد) وأن عبد اللطيف البغدادي ذكر حريق المكتبة في عرض كلامه عن عمود السواري بغير تحقيق.

ويرى أصحاب هذا الرأى أن مكتبة الاسكندرية أحرقها الرومان قبل الإسلام، وأنها لو أحرقها العرب لذكرها مؤرخو المسلمين، وخصوصاً كتاب الفتوح والمغازى.

لا ننكر أن بعض هذه المكتبة احترق قبل الإسلام ولكن ذلك لا يمنع احتراق باقيها في الإسلام. أما النصوص التي وردت في هذا الشأن فليس أبسو الفرج أول من رواها كما توهم بعضهم، فإن عبد اللطيف البغدادي طاف بمصر وكتب عن مشاهدها وآثارها، وذكر إحراق العرب لهذه المكتبة قبل أن يولد أبسو

الفرج ببضع وعشرين سنة، لأن أبا الفرج ولد (١٢٢٦م / ٢٢٢ه) وعبد اللطيف زار مصر في أواخر القرن السادس للهجرة، وهاك نص عبارته "ورأيت ايضاً حول عمود السواري من هذه الأعمدة بقايا صالحة، بعضها صحيح وبعضها مكسور، ويظهر من حالها أنها كانت مسقوفة، والأعمدة تحمل السقف وعمود السواري عليه قبة هو حاملها، وأرى أن الرواق الذي كان يدرس فيها أرسطاطاليس وشيعته من بعده، وأنه دار المعلم التي بناها الإسكندر حين بنسي مدينته، وفيها كانت خزانة الكتب التي أحرقها عمرو بن العساص باذن عمر رضي الله عنه".

والواضح أن عبارة البغدادى جاءت مختصرة، وقد جاءت عرضاً. أمسا أبو الفرج فقد أتم كتابه "مختصر الدول" فى العربية فى أو اخر حياته (توفى سنة المورج فقد أتم كتابه "مختصراً، وتاريخه السريانى إلا من حيث الفتح لأنه يزيد على النسخة السريانية بأخبار كثيرة عن الإسلام والمغول وتاريخ علوم السروم والعرب وآدابهم. وأما السرياني فهو عبارة عن أخبار الفتح فقط فإغفال نكسر إحراق المكتبة فيه لا يدل على أنه دخيل على النسخة العربية، أو دسه فيه بعض المتأخرين كما توهم بعضهم، وإنما ذكر فى النسخة العربية لأنه يتعلق بساداب الروم والعرب التى أدخلها المؤلف فى هذه النسخة كما نقدم.

وقد تبين لنا بالبحث والتتقيب أن أبا الفرج المذكور نقل تلك الرواية عن مؤرخ مسلم توفى قبله بنحو أربعين سنة، وهو جمال الدين أبو الحسن على بسن يوسف بن إبراهيم القفطى، وزير حلب المعروف بالقاضى الأكرم، ولد فى قفط من صعيد مصر سنة ٥٦٥ هم، وتوفى فى حلب سمنة ٤٦٦هم، وللقساضى المذكور كتاب فى تراجم الحكماء، وعثرنا على نسخة خطية منه فى دار الكتسب المصرية مكتوبة سنة ١١٩٧ هجرية، وقرأنا فيها فى أثناء ترجمة يحيى النحوى كلماً فى معنى كلام أبى الفرج وأكثر تفصيلاً منه، وفيه شىء عن تاريخ همذه

المكتبة منذ إنشائها وإليك نص قوله "وعاش يحيى (النحوى) إلى أن فتح عمرو بن العاص مصر والإسكندرية، ودخل على عمرو، ورأى له موضعاً، وسلمع كلامه في أبطال التتليث فأعجبه، وسمع كلامه أيضاً في انقضاء الدهر ففتن به، وشاهد من حججه المنطقية وسمع من ألفاظه الفلسفية التي لم يكن للعرب أنسـة ما هاله. وكان عمرو عاقلًا، حسن الاستماع، صحيح الفكر، فلازمـــه وكـــاد لا يفارقه. ثم قال يحيى يوماً: "أنك قد أحطت بحواصل الأسكندرية وختمت علي كل الأجناس الموصوفة الموجودة بها فأما مالك به انتفاع فلا أعارضك فيه أمسا ما لا نفع لكم به نحن أولى به، فأمر بالإفراج عنه" فقال له عمرو: "وما السذى تحتاج إليه؟ قال: كتب الحكمة في الخزائن المملوكية وقد أوقعت الحوطة عليها، وندن محتاجون إليها ولا صنع لكم بها فقال له: "ومن جمع هذه الكتب وما قصتها؟ "فقال له يحيى: "إن بطولوماوس فيلادلفوس من ملوك الأسكندرية لمسا ملك حبب إليه العلم والعلماء، وفحص عن كتب العلم وأمر بجمعها، وأفرد لـها خزائن فجمعت، وولى أمرها رجلاً يعرف بابن مرة (زميرة) وتقدم له بالاجتهاد في جمعها وتحصيلها، والمبالغة في أثمانها، وترغيب تجارها، ففعل وأجتمع له من ذلك خمسون ألف كتاب ومائة وعشرون كتاباً، ولما علم الملك باجتماعها وتحقق عدتها قال الزميرة: "أترى بقى من الأرض من كتب العلم ما الم يكن عندنا؟ "فقال له زميرة: "قد بقى في الدنيا شيء من السيند والهند، وفارس وجرجان، والأرمان وبابل، والموصل وعند الروم، فعجب الملك من ذلك وقسال له: "دم على التحصيل" فلم يزل على ذلك حتى مات. وهذه الكتب ليم تسزل محروسة محفوظة يراعيها كل من يلى الأمر من الملوك وأتباعهم إلى وقتتا هذا "فاستنكر عمرو ما ذكره يحيى وعجب منه وقال له : "لا يمكنني أن آمر إلا بعـــد استئذان أمير المؤمنين عمر بن الخطاب" وكتب إلى عمر وعرفه بقول يحييي الذي ذكر، واستأذنه ما الذي يصنعه فيها فورد عليه كتاب عمر يقول فيه "وأما

الكتب التى ذكرتها فإن كان فيها ما يوافق كتاب الله ففى كتاب الله عنه غنى، وإن كان فيها ما يخالف كتاب الله فلا حاجة إليها، فتقدم بإعدامها".

فشرع عمرو بن العاص في تفريقها على حمامات الاسكندرية وإحراقها في مواقدها، وذكرت عدة الحمامات يومئذ وأهميتها فذكروا أنها استنفذت في مدة ستة أشهر فاسمع ما جرى وأعجب. انتهى كلام ابن القفطى.

وبمقابلة هذه الفقرة بكلام أبي الفرج يتضم لك أن أبا الفرج نقل قول ابن القفطى مختصرا، ولو قرأت الكتابين لعلمنا أن أبا لافرج نقل كثيرا من زيارات العلمية في كتابه العربي عن كتاب ابن القفطى ككلامه عسن ثيادوق طبيسب الحجاج، فإن العبارة منقولة عن تراجع الحكماء حرفيا.

بقى علينا البحث عن المصدر الذى نقل عنه ابن القفطى والغالب أنسه نفس المصدر الذى نقل عنه عبد اللطيف البغدادى، لأنهما كانا متعاصرين، وعبد اللطيف سابقه، لأنه ولد سنة ٧٥٥ وتوفى سنة ٢٢٩ هجرية، ولكن لسوء الحظ قد ضباعت تلك المصادر فى جملة ما ضاع من مؤلفات العرب، على أننسا إذا تنبرنا ما ذكره ابن النديم فى كتابه الفهرست عن أخبار الفلاسفة الطبيعيين مسن حكاية إنشاء مكتبة الإسكندرية يتضح لنا أن فى جملة المصادر التى نقلت عنسها تلك الرواية تاريخا لرجل اسمه إسحق الراهب، كان يبحث فى لخبسار اليونسان والرومان وآدابهما، ومن جملة ما نقلوه عنه خبر إنشاء مكتبة الإسكندرية على يد زميرة، وهاك نصه "أن بطولوماوس فيلانفوس من ملوك الإسكندرية لما ملك بحث عن كتب العلم وولى أمرها رجلا يعرف بزميرة، فجمع من ذلك على ما حكى أربعة وخمسين ألف كتابة ومائة وعشرين، وقال له: "أيها الملك قد بقى ما لدنيا شيء كثير في السند والهند، وفارس وجرجان، والأرمان وبسابل، والموصل وعند الروم "وهي نفس عبارة ابن القفطي، فالظاهر أنه أخسذ إنشاء المكتبة عن اسحق المذكور، وأخذ حريقها عن سواه. ولو لا ما نقله ابن النديم عن

اسحق الراهب من أمر الفلاسفة لما علمنا بوجوده وظنناه لم يقل شيئاً، كما ظنناً أن المسلمين لم يذكروا شيئاً عن حريق مكتبة الإسكندرية على يد عمرو.

فيؤخذ مما تقدم أن إحراق مكتبة الإسكندرية لم يختلق البو الفرج لتعصيب ديني، أو دسها أحد بعده، بل هو نقلها عن ابن القفطى، وهو قاض مسن قضاة المسلمين، عالم بالفقه والحديث وعلوم القرآن، اللغة والنحو، والأصسول، والنجوم والهندسة والتاريخ والجرح والتعديل وكان صدراً محتشماً جمسع مسن الكتب ما لا يوصف، وكانوا يحملونها إليه من الآفاق وكانت مكتبت تساوى خمسين ألف دينار، ولم يكن يحب من الدنيا سواها، وله حكايات غريبة عسن غرامه بالكتب، ولم يخلف ولداً، وأوصى بمكتبته لناصر الدولة صاحب حلسب، وله مؤلفات عديدة في التاريخ والنحو اللغة، وفي جملتها (أخبار مصر ابتدائسها إلى أيام صلاح الدين) في ستة مجلدات، وكتاب (تراجم الحكماء) السذى نحسن بصدده، وأن ابن القفطي وعبد اللطيف البغدادي أخذا من مصدر ضائع، أما خلو كتب الفتح عن ذكر هذه الحادثة فلابد له من سبب، والغالب أنهم ذكروها وقسد حذفت بعد نضج التمدن الإسلامي واشتغال المسلمين بالعلم ومعرفتهم قدر الكتب، فاستبعدوا حدوث ذلك في عصر الخلفاء الراشدين فحذفوه، أو لعل لذلك الكتب، فاستبعدوا حدوث ذلك في عصر الخلفاء الراشدين فحذفوه، أو لعل لذلك سبباً آخر، وعلى كل حال فقد ترجح عندنا صدق رواية أبي الفرح.

ثالثاً: ورد في أماكن كثيرة من تواريخ المسلمين خبر إحراق مكتبات فارس وغيرها، وقد لخصها صاحب كشف الظنون في عرض كلامه عن علوم الأقدمين بقوله: "إن المسلمين لما فتحوا بلاد فارس وأصابوا من كتبهم، كتب سعد بن أبي وقاص إلى عمر بن الخطاب يستأذنه في شأنها وتتقيلها للمسلمين، فكتب إله عمر أن "اطرحوها في الماء، فإن يكن ما فيها هدى فقد هدانا الله تعالى بأهدى منه وإن يكن ضلالاً فقد كفانا الله تعالى "فطرحوها في الماء أو في النار فذهبت علوم الفرس فيها. وجاء في أثناء كلامه عن أهل الإسلام وعلومهم "أنهم فذهبت علوم الفرس فيها. وجاء في أثناء كلامه عن أهل الإسلام وعلومهم "أنهم

أحرقوا ما وجدوا من الكتب في فتوحات البلاد، ولابد من أصل نقل صاحب كشف الظنون عنه (وقد أشار ابن خلدون إلى ذلك بقوله: "فأين علوم الفرس التي أمر عمر بمحوها عند الفتح؟

رابعاً: إن إحراق الكتب كان شائعاً في تلك العصور تشفياً مسن العدو وتكاية فيه، فكان أهل كل شيعة أو ملة يحرقون كتب غيرها، كما فعل عبد الله بن طاهر بكتب فارسية كانت لا تزال باقية إلى أيامه سنة ٢١٣ هجريسة من مؤلفات المجوس، وقد عرضت عليه، فلما تبين حقيقتها أمر بالقائها في المساء، وبعث إلى الأطراف أن من وجد شيئاً من كتب المجوس فليعدمه،

ولما فتح هولاكو النترى بغداد سنة ٢٥٦ هجرية أمر بإلقاء كتب العلم التى كانت فى خزائنها بدجلة، وكان شيئاً لا يعبر عنه، مقابلة فى زعمهم بملف فعله المسلمون عند أول الفتح بكتب الفرس وعلومهم، وقال آخرون أنه بنى بتلك الكتب اسطبلات للخيول وطوالات للمعالف عوضاً عن اللبن، والأغلب أنه أغرقها انتقاماً من أهل السنة.

ولما فتح الافرنج طرابلس الشام في أثناء الحروب الصليبيسة أحرقوا مكتبتها بأمر الكونت برترام سنت جيلن وكان قد دخل غرفة فيها نسخ كثيرة من القرآن فأمر بإحراق المكتبة كلها، وفيها على زعمهم ثلاثة ملايين مجلد، وفعل الأسبان نحو ذلك بمكتبات الأندلس لما استخرجوها من أيدى المسلمين في أواخر القرن الخامس عشر.

خامساً: إن أصحاب الأديان في تلك العصور كانوا يعدون هذم المعسابد القديمة وإحراق كتب أصحابها من قبيل السعى في تسأييد الأديسان الجديدة، فأباطرة الروم حالما تتصروا أمروا بهدم هياكل الأوثان في مصر وإحراقها بملا فيها من الكتب وغيرها، وكان خلفاء المسلمين إذا أرادوا اضطهاد المعتزلة وأهل الفلسفة أحرقوا كتبهم. والمعتزلة كثيراً ما يتجنبون ذلك تحست خطسر القتل،

فيستترون ويجتمعون، سراً، والخلفاء يتعقبون آثارهم ويحرقون كتبهم، ومن أشهر الحوادث من هذا القبيل ما فعله السلطان محمود الغزناوى لمسا فتح "السرى" وغيرها سنة ٢٠٤ همجرية، فإنه قتل الباطنية، ونفى المعتزلة، وأحسرق كتب الفلاسفة والاعتزال ورالنجامة (التنجيم).

سادساً: فى نتاريخ الإسلام جماعة من أئمة المسلمين أحرقوا كتبهم مسن نقاء أنفسهم، منهم أحمد بن أبى الحوارى، فإنه لما فرغ من التعلم جلس يبكسنى ساعة ثم قال "تعم الدليل كتب على ربى، فلما ظفرت بالمدلول فالاشتغال بالدليل محال". فغسل كتبه، ونكروا عن سفيان الثورى أنه أوصى بدفن كتبه، وأن أبسا عمرو بن العلاء كاتت كتبه ملء بيت إلى السقف، ثم نتسك وأحرقها . . .".

هذه هي أقوال جورجي زيدان آخر المؤرخين العرب الذين يؤيدون نسبة حريق مكتبة الإسكندرية إلى عمرو بن العاص، وتلك هي أدلته الست التي برهن بها على صحة إدعائه. وكما هو اضح، فإن هذه الأدلة تعتمد أساساً على روايسة حريق عمرو بن العاص للمكتبة بأمر من عمر بن الخطاب، تعتمد أيضاً على خمسة أدلة أخرى، هي في رأينا أدلة استنتاجية لا صلة لها بموضوع البحسث، وإنما أوردها زيدان تأبيداً لصحة الرواية.

ومن در استتا لهذه الأدلة ننتهى إلى رفض الدعوة إستناداً إلى الأسسباب التالية:(13)

أولاً: فيما يتعلق بالرواية فقد درسها المؤرخون وانتهوا إلى رفضها شكلاً وموضوعاً استناداً إلى العناصر التالية:

^(**) راجع: مصطفى العبلاى. العرجع السابق، ص ٢٥-٥٩ حسن رجب. العرجع السابق، ص ٢١١-١٧١٤ بنثر، القرد. العرجع السابق، ص ٢٥٦ حسن إبراهيم حسين. تاريخ الإمسلام. - ط ٧ . - القاهرة: مكتبسة النهضة المصرية، ١٦١٤ . - مع ١، ص ٢١٧-٢٤١.

1-أن قصة إحراق العرب لمكتبة الاسكندرية لم يذكرها المؤرخون إلا بعد ستة قرون مرت من وقت وقوع الحادثة التي ورد ذكرها، وإن جاز لنسا أن نتهم المؤرخين المسلمين المتقدمين أمثال ابن عبد الحكم، البلازري، واليعقوبي بأنهم أحجموا عن ذكر هذه الرواية تعصباً منهم للمسلمين - فلسنا نجد شيئاً نفسر به عدم الإشارة إليها في كتب المؤرخين المسيحيين مثل حنا النقيوس الذي كسان قريب العهد بفتح الإسكندرية، ومثل سعيد بن البطريق المتوفى سنة ٣٢٨ هـ..

٢-أن الرجل الذي تذكر القصة أنه كان أكبر عامل فيها وهـــو يحيـــ النحوى مات قبل الفتح الإسلامي لمصر بزمن طويل.

٣-إن عناصر القصة تدل على أنها خرافية وغير واقعية ولا أشر للتماسك بين أجزائها المختلفة، من ذلك أن أغلب الكتب كانت من الرقوق وهو لا يصلح للوقود وأن عمر لو أراد إحراق ما ليس مكتوباً على الرق السبردى مثلاً لما تجشم مشقة نقله إلى الحمامات لمدة سنة أشهر كما نقول الأسطورة، بالإضافة إلى أن عملية نقل الكتب إلى الحمامات، فضلاً عن مشقتها وتكاليفها تسبب تأخيراً، وتتبح الفرصة لتهريب المخطوطات القيمة.

3-أن هذه الرواية ذكرها ثلاثة مؤر/خون عاشوا جميعاً في القرن الرابع الهجرى/الثالث عشر الميلادي ولعلهم نقلوها عن مصدر مشترك لم يصل إلينا، أو لعلهم صدقوا الروايات التي كانت تتناقلها الألسن والتي لم يكن الغرض منها إلا الطعن ضد العرب، فضلاً عن أن عبد اللطيف البغدادي وهو أول من ذكر هذه الرواية لم يشر إليها إلا عرضاً عند حديثه عن عمود السواري، وأن أول من أوردها تقصيلاً هو ابن القفطي وقد سجلها دون أن يثبت لها سنداً.

٥-أن هذه المكتبة لو كانت باقية عندما فتح المسلمون الإسكندرية، فــان الهدنة التى عقدت بين المسلمين وأهل الإسكندرية كــانت طويلــة وكــان فـــى

استطاعة القوم أن ينقلوا كنوز هذه المكتبة، لاسيما وأن العرب أباحوا للسروم – في شروط صلح المقوقس من المسلمين – نقل المتاع والأموال في مدة الهدنة.

ثانياً: وأما الأدلة الخمسة الإستنتاجية التي ساقها جورجي زيدان لتدعيم القصمة فهي أيضاً مردودة عليه على النحو التالى:

ا-بالنسبة للدليل الأول فهو غير مسلم به اطلاقاً ذلك أن الاسلام يشبع على العلم والتعليم بدليل ما ذكره جورجى في دليله الثاني من أن عمسرو بن العاص كان يصغى إلى أقوال يوحنا النحوى ويعجب بها كل الإعجاب، ويجلسه من نفسه محل الاحترام والاجلال، ومن المعلوم أن هذه الآراء كانت مسيحية وإذا أضفنا إلى ذلك أن المسلمين بعد غزوة بدر كانوا يجعلون فداء من لم يجد مال يفتدى به نفسه أن يعلم عشرة من صبيان المسلمين، وأن فقهاء الاسلام قد حرموا إحراق الكتب الدنيوية على الوجه المشروع لمنفعة المسلمين، لاتضح لنا عدم سلامة قوله بأن العرب كانت لهم رغبة في محو كل كتاب غسير القرآن والسنة.

Y-وأما ما ذهب إليه من أن العرب قد أحرقوا مكتبات فارس عند فتحهم لبلادها، فلم يذكر هذا الخبر إلا حاجى خليفة (المتوفى سنة ٢٧ • ١هــ/١٦٥٧م)، ومثل هذا المؤرخ لا يعتد بكلامه فى مثل هذه المسائل المتقدمة، ولو أن العرب أحرقوا هذه المكتبات لذكر ذلك المؤرخون الذى تقدموا على حاجى خليفة.

٣-استعان جورجى زيدان بقرينة أخرى مؤداها أن إحراق الكتب كسان أمراً شائعاً ومعروفاً يستشفى به كل مخالف ممن خالفه، وقد نكر أن عبد الله بن طاهر أحرق في سنة ٢١٣هـ كتباً فارسية من مؤلفات المجوس، وحزا حسزوه هو لاكو التتارى سنة ٢٥٦هـ بإلقاء خزائن الكتب في نهر دجلة.

وأعتقد أن هذا الدليل مردود أيضا على صاحبه ذلك لأنه على فــرض صحة هذه الرواية فإن عبد الله طاهر هذا كان متأخرا وتوفى ٢١٣هــ ومن شـم

لا يؤخذ عمله على عمر بن الخطاب المتوفى سنة ٢٣هـ، هذا فضلاً عــن أن الكتب التى أحرقها طاهر هى مجوسية وفرق كبير بين المسـيحية وهـو ديـن سماوى وبين عقيدة عبدة النار.

3-من الأدلة التي استعان بها جورجي زيدان على إدانة العرب قولسه: أن أصحاب الأديان في تلك العصور كانوا يعدون إحراق كتب الأديان المخالفة من قبيل السعى في تأييد الأديان الجديدة. وضرب مثلاً على ذلسك أن أباطرة الروم حالما نتصروا أمروا بهدم هياكل الأوثان في مصر وإحراقها بما فيها من كتب وغيرها. فكيف سكت هؤلاء الأباطرة طوال الفترة التي تلت دخلوهم فسي الدين المسيحي حتى تاريخ فتح العرب لمصر، أي بعد ما يقرب من ثلاثة قرون على مكتبة الاسكندرية، وقد كانت معقل الفلسفة والفكر الوئتي، ولا شك أنهم قد سبقوا العرب إلى تدمير مكتبة الإسكندرية، بدليل أن جميع المعابد المصرية التي كانت قائمة في طول البلاد وعرضها قد تحولت بعد دخول مصر فسي الديس المسيحي إلى كنائس، ولا أظن أنه يسمح ببقاء أي مكتبات فسي هذه المعابد المسيحية المخالفة للخط الرئيسي الذي وضعته الكنيسة القبطية لها، كما حسدت المسيحية المخالفة للخط الرئيسي الذي وضعته الكنيسة القبطية لها، كما حسدت بالنسبة لأصحاب المذهب الغنوسطي وقد أمر نيوفيلوس أسقف الإسكندرية – من بالنسبة لأصحاب المذهب الغنوسطي وقد أمر نيوفيلوس أسقف الإسكندرية – من بالنسبة لأصحاب المذهب الغنوسطي وقد أمر نيوفيلوس أسقف الإسكندرية – من محتفل أي آراء مخالفة.

٥-وهكذا ننتهى إلى تأكيد ما ذكرنا سلفاً أن مكتبة الإسكندرية أحرقت فى عهد يوليوس قيصر سنة ٤٧ق. ثم توالت عليها النكبات أثناء فترة الاضطهاد والاضطرابات التى عمت الإسكندرية (٥٠). حتى قضى عليها نهائياً فسسى عسهد

⁽١٠٠) أنظر على سبيل المثال:

أبو شامة، شهف الدين عبد الرحمن .- الروضتين فى أخبار الدولتين.- القاهرة، ١٩٦٣ ج١، ص ١٠٢٠ المواعظ والاعتبار بنكر الخطط والآثار.- بيروت: دار صسلار، ١٩٨٧.- ج١، ص

الامبراطور ثيودوسيوس في أواخر القرن الرابع الميلادي وأن دعوى إحسراق مكتبة الإسكندرية على يد عمرو بن العاص بأمر الخليفة الراشد عمر بس الخطاب دعوى باطلة ومحض افتراء.

وإذا كان الأمر كذلك، فإن ثمة سؤال ملح في طلب الإجابة عنه هو: إذا كان ابن القفطى هو أول من أورد الرواية تفصيلاً، ونقل عنه كل من جاء بعده، كان ابن القفطى هو أول من أورد الرواية تفصيلاً، ونقل عنه كل من جاء بعده، فما الدافع وراء حرصه على إيراد قصة مختلقة دون أن يقيم لها دليلاً أو إثبات؟ لعل السبب المباشر والرئيسي يكمن في علاقة ابن القفطى ووالده بصلاح الدين الأيوبي وأسرته حيث كان من أعوانه ورجال دولته، ومن المعروف أن صلاح الدين لما ملك مصر على أنقاض دولة الفاطميين؛ وضع يسده على مكتباتهم وكنوزها، وفرقها بالبيع تارة، وبالإهداء الرجاله تارة أخرى(٢١). وقد أدى ذلك التصرف إلى تعرض صلاح الدين لحملة نقد شديدة، وخاصة من جانب أتباع الفاطميين، الذين كانوا يتربصون به، وكان هو بدوره يسارع للبطش بهم، وهنا توفر لابن القفطى الدافع لتضمين كتاب تلك الرواية؛ في محاولة للدفساع عن صلاح الدين، فتقريق الكتب بيعاً أو إهداءً أهون بلا شك من حرقها.

٣-مكتبات مصرية أخرى في العصر البطلمي الروماني .

ولم تكن مكتبة الإسكندرية بقسميها الأم والوليدة هى المكتبة الوحيدة التى وجدت في مصر إبان عصر البطالمة والرومان، فقد وجدت مكتبات عديدة انتشرت في أقاليم مصر وكان لها نصيبها من اهتمام الملوك والأباطرة وكان لها أيضاً دورها في الحياة الثقافية في المجتمع المصرى.

٨٠٤١ السيد النشار . تاريخ المكتبات في مصر: العصر المملوكي . -- القاهرة : الدار المصرية اللبنائية ،
 ١٩٩٣ . -- ص ٢٦٠ هامش ٢٠.

⁽۱۰) للمزيد راجع : إبراهيم نصحى : المرجع السابق ص ١٨-١٩ سمير يحبى الجمال. المرجع السابق، ص ١٧٣ وما بعدها.

ويمكن تصنيف المكتبات التي وجدت في مصر زمن البطالمة والرومان غير مكتبة الإسكندرية إلى نوعين مكتبات المعابد والمكتبات الخاصة.

لقد استمرت المعابد المصرية الفرعونية في تقديم رسالتها الدينية والتعليمية المصريين لاسيما تلك التي كانت بعيدة عدن المدن الإغريقية والأسكندرية - بطوليموس - نقر اطيس - وظل أكستر المصريبين متمسكين بعاداتهم وتقاليدهم ودياناتهم، بل قلدهم في ذلك الإغريق والبطالمة والرومسان، ولاشك أن ما حصلوه من علم قد تلقوه في مدارسهم ومعابدهم ودور الحياة اديهم ومن الجائز أن تكون قد طرأت في هذا العصر بعض التطورات على كسل أو بعض المعاهد المصرية، ولكنه ليس جائزاً أن تكون كلّ هذه المعابد والمعساهد الملحقة بها قد اندثرت فلا شك أنها استمرت في تأدية رسالتها فضلاً عما أنشيء من معابد في زمن البطالمة والرومان، وكان لهذه المعابد بطبيعة الحال مكتباتها التي تعتمد عليها في العملية التعليمية، غير أن معلوماتنا عدن هذه المعابد ومكتباتها ودورها في المجتمع طفيفة وفكرنتا عنها تكاد تكون غامضة، ويبدو أن الحال سوف يستمر كذلك إلى أن تتشر هذه الثروة الكبيرة من الوثائق البرديسة الديموطيقية التي تتكدس بالمكتبات ودور الأثار والمتاحف في العالم والتي كانت يوماً بعضها مقتيات للمكتبات زمن البطالمة والرومان.

ومع ذلك واعتداداً على الفروض والاستنتاجات وما وصلنا من معلومات طفيفة في مصادر ذلك العصر من برديات ومخلفات أثرية، وما كتبه المؤرخون المحدثون؛ فقد تمكنا من الوصول إلى أسماء بعض هذه المكتبات وبعضى من أخبارها.

١-مكتبة معبد القيصريون

وهو المعبد الذي كانت قد ابتدأت في بنائه كيلوباترا بالإسكندرية، تكريماً لأنطونيوس، وقد أتم بنائه الامبراطور أغسطس، وقد سمى كذلك نسببة إلى

قيصريون (بطليموس الخامس عشر) ابن كيلوباترا وقيصر امبراطور الرومان، وكانت هذه المكتبة عظيمة ذات شأن حيث إن نواتها كانت مجموعة كتب مسن مقتنيات مكتبة برجامون بلغت مائتى ألف مجلد، كان قد أهداها انطونيوس لكليوباترا تعويضاً لها عن ما فقدته مكتبة الإسكندرية إبان حريق قيصسر سنة لائق.م، وقد استمرت هذه المكتبة في أداء رسالتها إبان العصر الروماني حتى تهدم المعبد، وضاعت محتويات المكتبة إبسان موجسة اضطهاد المسيحيين لخصومهم الوثتيين ومعابدهم في أواخر القرن الرابع الميلادي(١٤).

٢-مكتبة معبد الإله بتاح.

وقد دلنا على وجود هذه المكتبة لوحتان لكاهنة تدى كا ايمحونب بهما نصان، وترجعان لعصر بطليموس الثالث عشر ويحتفظ بهما في المتحف البريطاني تحت رقمي ١٤٧٠، ٢٧٧٠ حيث ذكر في اللوحة الأولى ما نصه" . . . أن والدها أرادها (أو جعلها) أن تكون سيدة وكاتبة دار الكتب المقدسة للإله بتاح؛ الكاهنة في دار الكتب "وجاء في اللوحة الثانية ما نصه" . . . كاهنة دار الكتب، كاتبة الكتب، كاتبة الكتب المقدسة للإله بتاح" ويبدو أن هذه المكتبة كانت في معبد الإله بتاح بممفيس (منف) الذي أقيم في عهد بطليموس السادس (١٩٠١) والحق به دار الحياة لتخريج الكتبة وتعليم السحر، وذلك تقرباً إلى المصريين، فقد كان الإله بتاح إلها للأرض وسيداً للفنون، وحامياً للفنانين وسيد العدالة، وقد اتخذة الاغريق في العصر البطلمي إلها أيضاً للفنون ووحد بينه وبين معبودهم الميفايستوس" المثال (١٤)

⁽۲۷) راجع هلمش ۲۲،۳۸،۳۷، ۲۱ عالیه.

⁽۱۹) أنظر

Reymond, E. From the recards of apriesty family from Menphis I AA 38.- Wiesbaden, 1981. No 20-21.

⁽۱۹) سمير أديب . المرجع السابق، ص ١٨٠.

٣-مكتبة معيد الإله خنوم

يعد الإله خنوم من أقدم الآلهة التى عبدها المصريون القدماء فقد اتخذوه إلها لمنطقة الشلال الأول حيث منبع النيل، لذلك اعتبروه المتحكم في مصدر الرخاء في مصر وكان مركز عبادته في جزيرة فيلة جنوب أسوان حيث معبده، وقد ألحق بهذا المعبد مكتبة كانت عامرة بالكتب المقدسة وكتب السحر والملفلت الجغرافية للبلاد المصرية، وكان لها أمين يدعى حور بن بانش، ويحتفظ المتحف المصرى ببردية بولاق ٥ رقم 30646 CCG ترجع إلى منتصف القرن الأول الميلادي، وتتضمن قصة جاء فيها: "إن حور بن بانش مكث في المعبد، وفي نفس الليلة حلم حلماً بأن الإله العظيم جحوتي (تحوت أول أميسن مكتبسة في المتريخ ورب دار الكتب) يتحدث إليه قائلاً: إنك حور بسن بسائش أميسن دار الكتب. عندما يأتي صباح الغد إذهب إلى دار كتب معبد الإله خنسوم، وحينئسذ الكتب. عندما يأتي صباح الغد إذهب إلى دار كتب معبد الإله خنسوم، وحينئسذ المقصورة وبداخله لفافة بردى مكتوبة بخط يدى، أحضرها، وسوف تجد صندوقاً داخل المقصورة وبداخله لفافة بردى مكتوبة بخط يدى، أحضرها، وخذ نسخة منسها، المقصورة وبداخله لفافة بردى مكتوبة بخط يدى، المصرى الذي يعمل على حمايتي من الأعداء، وهو الذي سيساعد الملك على حمايته من سحر الأثيوبيين عندئذ أفساق حور بن بانش من الحلم الماك على حمايته من سحر الأثيوبيين عندئذ أفساق حور بن بانش من الحلم الماك على حمايته من سحر الأثيوبيين عندئذ أفساق

وفى هذا النص إشارة واضحة إلى وجود المكتبة بمعبد الإلـــه خنــوم، ونوعية مقتنياتها وكيف كانت تحفظ فى صناديق، وتشير أيضا إلى القائم علـــى أمر المكتبة وارتباطه بالأمين الأول للمكتبيين المصريين،

٤-مكتبة معيد الإله إيزيس

كانت الإلهة إيزيس مثلا أعلى عند المصريين القدماء للله الحنون والزوجة الوفية وذلك لإصرارها على العثور على جثة زوجها أوزيريس

Griffith, P.L. Stories of the High priests of Memphis .- Oxford, 1900. P.184-187.

الشهيد، والدفاع عن ابنها واصرارها على توليته عرش مصر، وكان مركز عبادتها الرئيسى زمن البطالمة فى جزيرة فيلة أيضاً، وقد تضمن معبد إيزيسس دار الحياة مكتبة ومركز النسخ وتدوين الكتب والبرديات، وكانت مكتبت حكتبة ومركز النسخ وتدوين الكتب والبرديات، وكانت مكتبت القائمة جدرانها حتى الآن - تشغل قاعة كبيرة خلف صف الأعمدة، ويوجد بها كوات - خزائن - فى الحوائط لحفظ البرديات وعلى جدران هذه القاعة نجد نقشاً يصور الأمبراطور أوغسطين يقدم القرابين للإله خونسو إله القمر وفوق إحدى الخزائن نجد صوراً على شكل أبيس وتحتها نجد تحوت على شكل قسرد يقوم بفتح لفة بردى ليقرأ منها، كذلك نشاهد الأمبراطور أغسطس يقدم القرابيان للإلهة ايزيس صاحبة المعبد (١٥).

٥-مكتبة معبد خنسو

ويقع هذا المعبد في طيبة وقد دلتنا على وجود مكتبة به بردية متحسف فينا رقم ٢٩، وبردية متحف برلين رقم ٢٦٥، وهما يرجعسان إلى عصسر البطالمة وهما نسختان لنص واحد تقريباً، كتبه الكاهن بمعبد خنسو بطيبة، وتحدث عن متوفى وجاء فيها ". . . إن طعامك سوف يتم على مقربة مسن دار الكتب "(٥٠) وقد نشأ هذا المعبد في عهد بطليموس الثالث.

٣-مكتبة دار الحياة بقفط

كان الإله مين رمزاً للإخصاب عند المصريين القدماء، وقد عيده الرجال كمانح للقوى الجنسية، وكان مركز عبادته الرئيسي في قفط واخميم،

Derchain, Lepapyrus selt 825.- Bruxcelles, 1965, P.59;

جيمس بيكي. الآثار المصرية في وادى النيل | ترجمة شقيق فريد، لبيب حبش؛ مراجعة محمد جمـال النين مختار. – القاهرة: الهيئة المصرية العلمة للتأثيف والترجمة والنشر، ١٩٦٨، ج٥، ص ١٥٧.

انظر أيضاً: عبد العزيز صالح. المرجع السلبق، ص ٣١٦،١٤٥.

Stricker, B.H. .- De Egyptiache Mysterien pepleiden t. 32.- leiden, 1950, P.56.

وكان له معبد فى قفط وهو عبارة عن "دار الحياة"، وقد ألحق بها مكتبة كالعادة، وقد أنشىء هذا المعبد فى العصور القديمة واستمر فى أداء مهامه حتى نهايـــة العصر الرومانى (٥٢).

ويحتفظ المتحف المصرى بلوحة رقم CCG22017عثر عليسها فسى الخميم وترجع إلى العصر البطلمى ويشيز نص هذه اللوحة إلى وجود المكتبسة بدار الحياة واحتوائها على صناديق البرديات، وأن صاحب اللوحة وهو أميسن المكتبة وكاتب الكتب المقدسة كان على علم بكل ما تحست بديسه مسن الكتسب والبرديات حيث ذكرت اللوحة واصغة صاحبها بما نصه ". . . كساتب الكتسب المقدسة العالم بكل صناديق البرديات في دار الكتب الخاصة بدار الحياة التابعسة لدار الإله مين..."(10)

٧-مكتبة معبد دندرة

وكان معبد دندرة مثله مثل المعابد المصرية الأخرى يحتفط بمكتبة خاصة به، فقد عثر في أحد مخابئ المعبد على نص بشير إلى نظام المعبد، وقد استمد أساساً من نصوص قديمة حيث جاء فيه ". . . إن الأساس الموقر فقد كان موجوداً في دندرة ضمن كتابات قديمة مسجلة على لفافة من الجلد مسن زمسن أتباع حورس، عثر عليها في منف في خزانة في القصر الملكي أيام ملك مصر العليا والسفلي سيد الأرضين بيبي . ."

ويشير هذا النص إلى أن المعبد كان قد أقيم زمن بيبى النائى فى عصدو الأسرة السادسة ثم تهدم وأقيم بعد ذلك مرة أخرى فى عصر البطالمة، وقد نقش

⁽٢٠) عبد العزيز صالح. المرجع السلبق، ص١١٩-٢٠٠

Kamal, A., Steles ptolemaigyes ET Romaines B: CCG NO. 2201-22208.-Cairo, 1905.- vol 1 p.1.

على جدر إن المحبد قائمة بعناوين خمسة كتب هي في رأينا خمسة موضوعات كان تحتفظ المكتبة بمؤلفات ينتمي إليها. هذه الموضوعات هي:

- -كتاب حماية الإله حتمور
- -كتاب حماية الإله "ايحى" الابن الكبير لحتجور
 - حكتاب حماية معبده
 - حكتاب حماية تقديس الأقداس
 - -كتاب حماية كل الأماكن الموجودة فيه (٥٠).

٨-مكتبة معيد الدفو

(07)

تعتبر مكتبة معبد الدفو هي أكثر المكتبات المصرية زمن البطالمة -فيمله عدا مكتبة الأسكندرية - والرومان، وقد وصلنا خبرها ومطومات تفصيلية عنها، ويرجع ذلك إلى أن قاعة المكتبة ذاتها لازالت قائمة ، كما وصلتنا العديد مسن النصوص الخاصة بها لعل أهمها فهرس محتويات المكتبة.

لقد أنشىء هذا المعبد فى عصر بطليموس السابع ليكون معبداً للإلمه حورس وألحق به مكتبة تكونت من قاعة كبيرة سجل على واجهتها على اليمين عبارة "دار كتب حورس التى تحمل تعاليم آتوم" وعلى اليسار نقراً "دار كتب الإله حورس رع المزينة بأشكال حورس رع وتشبه أفقه"(١٥)

وقد توج مدخل المكتبة بلوحة نقش عليها صورة لرمز السماء في حجم كبير وتحته اثتتان يرفعان بأيديهما لوحة الكاتب، ثم أربعة آلهة آخرون، صسور إثنان منهم على كل جانب في وضع يعبر عن فكر التعبد لهذه اللوحة هسؤلاء الآلهة الأربعة كما عبرت عنهم الرموز التي كتبت فوقهم هم آلهة السمع والبصر

Chassinat, Le temple de Edfau, Cairo: 1928, Vol. III. P.339

Mariette, A. Dandsra: Description general du grand, temple de cette ville. Paris, 1875.p.247-249.

والفطنة والنطق الخلق، وهذه اللوحة كما يقول عبد العزيز صالح تشـــير إلـــى سمو العلم الذى تضمنته مقتنيات المكتبة أو هى تجمع بين وسائل تحصيل العلــم والسمع والبصر والفكر والوحى (٢٠٠).

وكانت هذه المكتبة - كما تدل على ذلك نقوشها - عامرة بقدرات رع أى الكتب والبرديات (١٥٠)، وكان بها "صناديق عديدة تحتوى على كتب ولفسائف من الجلد (١٥٠)، وقد زينت جدرانها بصور ومناظر على مكانة المكتب و أهمية محتوياتها، فبالإضافة للوحة سمو العلم المشار إليه سلفاً، نجد منظراً على الحائط الشرقى يمثل الملك بطليموس السابع واقفاً أمام حورس، ونشاهده على الجددار الشمالي الداخلي للمكتبة يقدم المقلمة والمحبرة للإله تحوت إله الكتب والمكتبات في مصر الفرعونية وخلف ذلك نشاهد أخطر نقوش المكتبة وهو فهرسها الدي إشتمل على سجلين إحداهما يشتمل على إثني عشر كتاباً ويضم الثاني اثنين وعشرين كتاباً، وسجل كل منهما حول (خزانة أو كوة) وذلك على النحو التالي (١٠٠):

الفهرس الأول

١-كتاب مقتنيات المعيد

٢-كتاب أوقاف المعيد

٣-فهرس الكتابات المكتوبة على الخشب

٤-كتاب إدارة المعبد

٥-كتاب حراس المعيد

٦-كتاب الشعائر الخاصة بحماية الأشخاص.

Chassin at. Ibid.

⁽١٧٠) عبد العزيز صالح. المرجع السابق ص ٣٦٥.

⁽⁴⁰⁾

⁽٢٠) عبد العزيز صالح. المرجع السابق والصلحة.

⁽١٠٠) شعبان عبد العزيز خليفة. العرجع السنبق، ص ٣٧-٨٧. وانظر أبرضاً

Thampson, J.L. Ancient libraries. London; Archon books, 1962. P.4-6. Cawille, S. Le theologie D, osiris A Edfau. - FACO., 1983. P.16.

٧ -كتاب الحرس الملكى.

٨ -كتاب التعاويذ الخاصة بطرد الأرواح الشريرة .

٩ - كتاب منازل الشمس والقمر.

• ١-كتاب منازل النجوم.

1 ١-كتاب الأماكن وما يوجد بها .

٧ ١-كتاب طلوع جلالته "حورس إله المعبد" .

اللفهرس الثانى

١ - كتاب ريست إله الظلام والشجار.

٣-كتاب رد التمساح.

٣-كتاب النجوم والتنجيم.

٤-كتاب حماية القارب المقدس.

٥-كتاب كيف تكتشف القارب المقدس.

٦-الكتاب الملكي.

٧-كتاب التعاويذ.

٨-كتاب تمجيد عربة الجنازة .

٩-كتاب حماية المدينة ،

• ١-كتاب حماية المنزل •

١١-كتاب حماية مصر العليا.

١٢-كتاب حماية المكان.

١٣-كتاب حماية السنة ،

١٤-كتاب تكريس القبر.

١٥-كتاب تهدئة سيخت ،

١٦-كتاب الشخصيات الرسمية

١٧- كتاب صيد الحيوانات المتوحشة.

١٨-كتاب الحماية من الزواحف

١٩-كتاب الحرس

٢٠- كتاب الحماية من الثعابين

٢١-كتاب أنواع السحر

٢٢-كتاب الأوقاف

ومن المرجح أن هذين الفهرسين هما ثبتان لموضوعات مقتنيات المكتبة، وليس بالكتب ذاتها، وكل رأس موضوع منها كان يشير السي كوة أو خزانة أو صندوق يضم اللفائف والكتب التي تعالج ذلك الموضوع، وقد سبق وأن ذكرنا أنه كان بالمكتبة "صناديق عديدة تحتوى على كتب ولفائف من الجلد".

وعلى أى حال فإن هذين الفهرسين يشيران إلى نوعية مقتنيات المكتبة، فقد كان منها ما يتعلق بالمعبد ونظامه، وقواعد نقش جدرانه وما يتعلق بسرب المعبد حورس وأعياده، ثم كتب فلكية لمعرفة تعاقب الشمس والقمر فضلا عسن الكتب السحرية والتعاويذ الدينية.

وبالإضافة هذه المكتبات الثمانية التى أتينا عليها فى الصفحات السابقة وجدت أيضا مكتبات فى معابد إسنا⁽¹¹⁾، وكوم امبو⁽¹⁷⁾، ومعبد آمون بطيبة (من عهد بطليموس السادس)⁽¹⁷⁾، ومعبد مونتو بطيبة أيضا مسن عسهد بطليمسوس الثالث⁽¹⁶⁾، ومعبد الطود وكانت مكتبته تماثل مكتبة إدفو، وقد دون على جدر انها قائمة بست وثلاثين كتاباً هى رؤوس موضوعات تعبر عن محتويات المكتبة من

Ibid . P.16

Sauneron. Le Temple D'Esna.- Cairo: 1963, Vol. II, P. 247.

Morgan, J. Catalogue de monuments Et Inscription de L'Egypt Antique. Vol.

II: Komombos .- Vienne, 1895, No 221, 460.

Sethe, k. the banische templinschrl – Ftem aus Griecheisch – Romisches

Zeit.- Berlin. 1957. Vol. VII, p.118.

الكتب (۱۰)، كما وجدت مكتبات ملحقة بمعابد هيبس Hibis في واحسة الخارجة (۲۰)، ومعبد كوميز (۲۷).

ومن الجدير بالذكر أن هذه المعابد جميعا دونت على جدر انها مناظر لحتحور (سيشات) وألقابهما (سيدة دار الكتب) (مقدمة دار الكتب المقدسة)؛ وكذلك جحوتى وألقابه مثل سيد دار الكتب، سيد الكتب، ذو المكانسة فسى دار الكتب (٦٨).

هذا من ناحية، ومن ناحية أخرى كانت مدينسة تقراطيس ($^{(1)}$) مركسز الإشعاع للحضارة الإغريقية في الوجه البحرى، كانت تشتمل على عسد مسن المعابد منها معبد الإله آمون — زيوس الذي أنشأه بطليموس الأول $^{(1)}$ ، ومعبسد أفروديني $^{(1)}$ ، وهو أول ما أنشىء من معابد في تقراطيس وذلك فسى عهد أبسمانيك $^{(1)}$ ، والديسكورى $^{(1)}$ ، ومعبد أبولو $^{(1)}$ ، والديسكورى $^{(1)}$.

Driton, E.G. Posner, J.vandire. - Tod.- Cairo, 1980.- P. 222-223.

Davies, N.G. The temple of Hibis in khargeh Oasis, New York, 1953, vol. III. P.14 (19)

Vallell, D.Deux Hymner aux Diviniter de Komir, A noukis et Nphfthys. BIFA-No 83, P.165.

Boylan, P. Thoth the Hernes of Egypt. - Oxford, 1977. P.20-21.

^(**) نقراطيس : مدينة اغريتية الشبكت بـالترب من دمنهور التجـار الاغربيق في منتصف الترن السـلج قبل المعينة إلى المعينة الأول، وفي العسر البطلمي المتم بها العلوك ووفروا الزلامها أسبلب الحياة الرغدة وكتت مركز الشعاع الحضارة الإغربيتية، والشاريها العيد من المعلد للآلهة اليوناتيين مشل معبد هيرا وأبولو والنيسكوري. للمزيد الظريد المرجع السليق، ص ١١.

Gardner, E.A. Naucratis II in the Egypt Explanation Funal. - London, 1888 .- P.10 - (9-1)

Ibid . P. 63-65.

Ibid. P. 16.

Patrie, W.M.Naucrstis I. In: the Egypt explanation Funal .- London 1888. P. 63.

Ibid. P 16.

ومن الضرورى أن هذه المعابد كانت قد اشتملت على دور الكتب، فوجودها يعد أمرا مهما لقيام المعابد بدورها التعليمي والثقافي والديني والحضاري.

لقد اتسمت هذه المكتبات بتنوع مجموعاتها نوعا ماكوان سيطرت عليها الموضوعات الوثنية ولقد سجلت بعض هذه المجموعات - كما سبق أن أشرت فكان منها ما يتعلق بالمعبد ونظامه وقواعد الكتابة والنقش على الجدران ومنسها ما يتعلق بالطقوس الدينية والسحرية والفلك والفن والطب والتحنيط والتعساويذ، وكان لها فهارسها التي تصف مقتنياتها، وقد تحدثنا عن فسهارس معبد الفو والطود، وايزيس، والحقيقة أن مكتبات المعابد المصرية في العصر البطلمسي الروماني كانت امتدادا للمكتبات الفرعونية من حيث مواردها ومجموعاتها ونظمها واجراعتها الفنية والإدارية، ولم تكن هناك سمات خاصة عرفست بها مكتبات المعابد المصرية في العصر البطلمي - الروماني، غير أمر واحد كان يشكل ظاهرة وهو تعيين المشرف على المكتبة من الكهنة وكانت وظيفتة القيسام بحفظ الكتب (قدرات رع) وصونها وترميم شعثها وتتظيمها. وهناك العديد مسن النصوص المصرية التي تشير إلى ذلك منها:

-لوحة جنائزية للكاهن جد - حرتيوس بمتحف فينا رقسم ١٦٢ وهسى ترجع إلى عصر بطليموس الثانى والثالث بمنفيس، تنكسر وظائف وألقاب صاحبها الكاهن، والملامح الدينية للطقوس التى كان يقوم بها للآلهة ويذكر عن نفسه: . . . أنه يحسب وينظم كل الأشياء الموجودة فى دار الكتب وهو الذى قام بترميم قدرات رع (أى لفائف البردى)(٥٠).

وفى متحف فينا أيضا لوحة رقم ٨٧ للكاهن بادى - باستت، ترجمه إلى عصر كيلوباترا الثالثة وبطليموس الحمادى عشر، وقد كتبت بالخط الهير اطيقى، وقد تكرر فيها وصمف الكاهن بمصطلح "كماهن دار الكتب

Reymand, E. op.cit, P. 80-87, No 7.

المقدسة "(٢١)، ولوحة أخرى رقم ١٤٥ للكاهن شرى ترجع إلى عصر بطليموس العاشر وقد كتبت بالهيرو غليفية، وقد وصف صاحبها بنفس الصفة "كـاهن دار الكتب"(٧٧)

- وفى المتحف البريطانى لوحتان لشخصية واحدة، هى الكاهنــة كــا- ايمحوتب، احداهما رقم ١٤٧، والثانية رقم ٣٧٧ وهمــا يرجعـان إلــى عــهد بطليموس الثالث عشر وقد ورد فى اللوحة الأولى ما نصه "أن والدها (أى كـا امحوتب) أرادها أن تكون سيدة وكاتبة فى دار الكتب المقدسة للإله بتاح الكاهنة فى دار الكتب المقدسة للإله بتاح الكاهنة فى دار الكتب المقدسة للإله بتاح الكاهنة فى دار الكتب المقدسة للإله بتاح. "وفى اللوحة الثانية نكر نفس المعنى . . كاهنة دار الكتب، كاتبة الكتب المقدسة للإله بتاح"(٢١).

وهذه النصوص كأمثلة – تشير إلى طبيعة مهنة أمين المكتبة – في ذلك العصر وأنه كان رجل دين أكثر من رجل علم وفن وذلك تمشيا مسع السياسسة العامة للمصريين بوجه عام ورجال الدين بوجه خاص حيست حرصسوا علسي المحافظة على التراث الفرعوني الديني أمام التيار الاغريقي، الذي تمثسل فسي سياسة البطالمة الغاشمة إزاء المصريين وتركيز اهتمامهم العلمسي والفلسفي بمكتبة الإسكندرية مما أدى إلى انحدار المعاهد العلمية المصرية الفرعونية مثل معبد هليوبوليس أعرق المعاهد المصرية الذي تلاشي من الوجود، كمسا يذكر استرابون الذي زار مصر في منتصف القرن الأول قبل الميلاد (٨٠)

(41)

Ibid . P. 118-132, No. 17.

Ibid. P. 134. No 18.

Ib id . No 20.

Ibid . P. No 21.

⁽٨٠) انظر إبراهيم نصحي. المرجع السابق ، ص ٢١١ -. ٢١٥.

وعلى أى حال فأمامنا العديد من أسماء أمناء المكتبسات فسى المعسابد المصرية الفرعونية التى عثرنا عليها فى ثنايا النصوص القليلة النسى وصلت الينا. (٨١)

١-جد - حرتيوس - أمين مكتبة معبد بمنفيس - عهد بطليموس الثاني.

٢-شرى - أمين مكتبة معبد حورس بادفو - عهد بطليموس العاشر

٣-بادى - ساتت - أمين مكتبة معبد حورس بادفو - عهد بطليموس الحـــادى عشد .

٤-كا - امحوتب - أمينة مكتبة معبد الإله بتاح - عهد بطليموس الثالث عشر
 ٥-حور بن بائش - أمين مكتبة معبد الإله خنوم - القرن الأول الميلادى

هذا وبالإضافة إلى مكتبات المعابد، كانت هناك المكتبات الخاصة التى انتشرت في بيوت العلماء والأدباء والباحثين ورجال الدين، فنحن لا نجادل في ان هؤلاء العلماء الذين امتلأت بهم الساحة المصرية إبان العصر البطلمسي الروماني سواء كانوا من اليونانين الذي هاجروا من اليونان إلى مصر واستقروا بها في الأسكندرية وبطوليموس ونيقراطيس والفيوم، أو أولئك العلماء المصريين الذين انحدروا من السلالة الفرعونية وتعلموا في معابدها منحن لا نجادل في النين انحدروا من السلالة الفرعونية وتعلموا في معابدها منحن لا نجادل في النين الحدروا من السلالة الفرعونية وتعلموا أن هؤلاء وأولئك كانت لديهم مكتباتهم الخاصة التي يعتمدون عليها في تحصيلهم العلمي والفكري والثقافي بالإضافة إلى مكتبة الإسكندرية ومكتبات المعابد المصرية.

ونستطيع أن نصنف المكتبات الخاصة المصرية في العصر البطلمي الروماني إلى توعين، نوع كان في بيوت بعض المصريين واليونانيين الذين الذين كانوا يعملون في مهن غير بحثية وعلمية وقد اقتصر استخدامها عليهم فقط وهذه لم يكن لها دور ملموس في النهضة المكتبية في ذلك العصر مثل: مكتبة زينون

⁽⁴¹⁾

الفيلادلفى حيث عثر على أنقاض بيت كان يملكه فى بطوليموس على بقايا مكتبة وهى عبارة عن مجموعات قليلة من سجلات أعمال، وسجلات شخصية معض البرديات الأدبية، كما عثر كذلك على مجموعات متشابهة فلى الفيلوم

ونيقر اطيس وممنيس، وطيبة وكوم امبو وغير ها من المدر المصربة (٨٠).

والنوع الثانى من المكتبات الخاصة كان فى بيوت العلماء اليونانيين بالإسكندرية خاصة الذين كانوا يمثلون مدارس علمية وبحثية فى تخصصائهم، فهذه المكتبات وإن كانت خاصة الأنها تخص أصحابها الذين انشاوها لفائدتهم ومصلحتهم ومن أموالهم الخاصة فى أغلب الأحوال، إلا أن معظمهم كان يبيحها للزملاء والطلاب ومن يوثق بهم للانتفاع بها بومن ثم فكانت شبه عامة من ذلك مكتبة اير اسستر اتوس (٢٨)، وفيلينوس (٤٨)، وفيلون (٨٥)، وأفلوطين (٢٨)، انتيوخس العسقلانى (٨٥)، وغيرهم.

⁽¹⁴⁾

Johnson, Elmer D.op.cit, P.56-57.

^(^^^) في نسيستراتوس: طبيب اغريثى (• ١٧- • ٥ كل.م) على في الإنتنزية وكن من أوائل لمساتنتها، لمسس بها مدرسة طبية كانت من أنشط المداوس حتى نهفية القرن الأول المهلادى، وقد ألف مؤلفك عدة فمى التشريح والفسيولوجيا والصحة العلمة والتظنية والأدبية ولمسبغه الأمراض وعلاجها. للمزيد عن ترجمته: انظر . مسير يحيى الجمال. المرجع السنيق. ص ٢٥٠-١٥٧.

⁽۱۸۱) فيلتيوس: (۰ ۳۵ - ۱۸۰ ق.م) طبيب سكترى اغريقى عاش فى الإسكترية وأسس بها مدرسة طبية اشتهرت باسم المدرسة التجربيية. للمزيد راجع : إبراهيم نصحى: تـاريخ الحضارة المصرية. - القاهرة : ١٩٦٤. - ج٢، ص ٨٥.

⁽۱۸۰) غيلون : (ت : ۱۰) مفكر فلسلى بهودى عاش بالإسكندرية فى القرن الأول الميلادى وكسان صساحب مدرسة فلسفية جمعت بين الفكر الفلسفى اليوناتى وتفسيرات الدين اليهودى. للمزيد راجع. العبادى. المرجع السابق، ص١١٨–١١١.

⁽٨٩) أقلوطين : لحد أعلام العدرسة الفلسفية بالإستندرية وهو مصرى من لمسيوط عاش في منتصف القرن الثالث العديدي. للمزيد راجع العبلاي. العرجع السلبق ص ١٣٢٠.

⁽۱۸۷) التكفيخس العسقالانى: من رواد القلسفة بالإسكندرية، كان شديد التمسك بالفلسفة الأكديمية القديمة فيما يتطق بنظرية المعرفية كما عرف عنه تمسكه بمبدأ الانتقائية توفى سنة ۱۸ ق.م. للمزيد راجع العبادى. المرجع السابق، ص ۱۱۷

الخلاصة

وهكذا شهدت مصر إبان العصر البطلمى - الرومانى نهضا علمية علمية مكتبية بفضل ما وفره لها ملوكها من موارد مادية وفنية فكانت بالإضافة إلى مكتبة الإسكندرية كان هناك مكتبات المعابد التى انتشرت فى الأقاليم المصرية، وكذلك المكتبات الخاصة وكانت لها نظمها الفنية والإدارية وقد استمرت فلي تأدية رسالتها حتى منتصف القرن الرابع الميلادى حينما أصبحت مصر ولاية بيزنطية، وكان قد انتشر الدين المسيحي وأصبح الدين الرسمى للبلاد، وقد صاحب هذا الانتشار اضطهادا لغير المسيحيين من الوثنيين أدى إلى المدور أحوال البلاد وانتشار الحروب الطائفية وتهدم الكثير من المعابد، وهجرة العديد من العلماء وتخريب المكتبات بوصفها معاقل الفكر الوثنى.

وبذلك تتتهى صفحة من تاريخ المكتبة المصرية نسبيا عبر عصورها التاريخية، لتبدأ بعدها بفترة ولاسيما بعد استقرار الأمور، تبدأ صفحة أخرى جديدة في مصر إبان الحقبة المسيحية قوامها الدين المسيحي وما صاحبه من انتشار الكتب الدينية في المؤسسات الدينية المسيحية وهذا ما سنتاوله تفصيلا في بحثقادم المؤسسات الدينية المسيحية وهذا ما سنتاوله تفصيل

⁽۱) من الجدير بالإنشارة أن البلط توفر على إعداد دراسة عن حركة الكتب والعكتبات فى مصد إبيان العصد البين العصد البيزنطى (۲۰۳–۲۶۲) جمع ملاتها من العصد الأصلية العباشرة والعتوافرة بكثرة فى الخييرة القبطية القليمة مثل دير العريان، ودير الاتبا مقل بواد النطرون، ودير العزراء بجيل المسبوط (القوصية)، ودير الأثبا شنودة بإخديم، ودير سانت كاترين بطور سيناء. والبحث غير النشر.

الخاتمة

استعرضنا على امتداد الدراسات الثلاث حركة الكتب والمكتبات فى مصر القديمة، وطرحنا العديد من التساؤلات التى فرضت نفسها على بساط البحث ملحة فى طلب الإجابة عنها فى ضوء ما ورد فى مصادر البحث وأصوله.

وقد خصصنا الدراسة الأولى لمناقشة مقومات صناعة الكتاب المصوى القديم وملامحه الببليوجرافية وكان من أهم النتائج التى خرجنا بها من هذه الدراسة:

١-يرجع فضل اختراع الكتابة إلى المصريين القدماء الذين مارسوها منذ بداية التاريخ (نحو خمسة آلاف سنة خلت) دون أن ينقلوا شيئاً منها عن الحضارات الأخرى المعاصرة، ولم تستق جذورها من الخسارج، ولم تسأثر بمؤثرات أجنبية غير تأثير البيئة المصرية ومتطلبات الحياة فيها، وكان هذا هو الرمز الذي استخدمه المصريون القدماء في تسجيل تراثهم ونتاجهم الفكرى.

Y-استخدم المصريون القدماء مواد عديدة للكتابة عليها وهي جميعها مشتقة من صميم البيئة المحيطة بهم؛ من ذلك الحجارة المسطحة، والألواح الخشبية، والرق والجلد، واللخاف، والأوستراكا، والبردي، وكان الأخير أكشر المواد استعمالاً في الكتابة لما يتميز به من متانة وخفة حمله، وسهولة طيبة. وأن المصريين استخدموا البردي في صناعة أوراق للكتابة فيما قبل عهد الأسرة الأولى وليست الأسرة الخامسة كما ذهب إلى ذلك جمهور الباحثين.

٣-استخدام المصريون القدماء أدوات عديدة للكتابة، هي آلة حادة لنقش الرموز على الحجارة وجدران المعابد، والفرشاة المصنوعة من سيقان نبات

السمار، والقلم المصنوع من الغاب أو البوص، كما استخدام المصريون المسداد الأسود والأحمر والأصفر والأزرق.

3-تميز الانتاج الفكرى المصرى في العصور القديمة بالنتوع حيث كتب المصريون القدماء في الأدب نثراً وشعراً، والتساريخ، والجغرافيا، والعلسوم الرياضية والفلكية، والطب والتشريح والأدوية، والحكمة والفلسفة، فضلاً عسن الدين والكتابات المقدسة، وكان لهم فضل السبق في وضع أسس هسذه العلوم وتطويرها.

٥-ظهرت في مصر القديمة طبقة تعرف بطبقة الكتاب، كانت تمارس مهنة كتابة الكتب والرسائل وكانت لهذه المهنسة آدابسها وأخلاقياتسها؛ أهمسها التواضع واللين والرفق فضلاً عن العلم الغزير والثقافة الواسعة، ولذلسك اهتسم المصريون القدماء بإعداد الكتاب وتعليمهم، ورفعهم إلى المكانسة الأولسي فسي المجتمع.

٣-اتبع المصريون نظاماً في ترتيب الحقائق والمعلومات في الفائفهم البردية، فقد كانت اللفافة تقسم إلى أعمدة أشبه بصفحات تتكون من سطور، وقد اعتاد الكاتب المصرى أن يكتب وجه الورقة ونادراً ما كان يكتب على ظهرها، وعلى الرغم من اختلاف أحجام الكتب طولاً وعرضاً، إلا أنه كانت هناك أحجام شائعة الاستخدام وهي الورق ذات عرض من ٢١ سم إلى ٤٧ سم، وأما عسن عند السطور فقد تراوح ما بين ٨ إلى ١٧ سطراً في الصفحة أو العمود، وقسد عرف الكتاب المصرى ما يشبه صفحة العنوان وتسجيل رؤوس الموضوعسات والهوامش والفواصل، ونظم تصويب الأخطاء فضلاً عسن الرسوم والصور وغيرها من الإيضاحيات الملونة لتفسير النص وتوضيحه، ولم يعرف الكتساب المصرى نظام الترقيم أو التعقيبات إلا في العصر البطلمي حيث نقلوه عسن اللهونات.

٧-ولم يكن توافر مادة الكتابة، وتطور الرمز (الكتابة المصرية) وظهور طبقة الكتاب وحرص المصريين على تدوين تراثهم ونتاجهم الفكرى، لم هذه هي كل عوامل تطور وانتشار صناعة الكتاب المصرى القديم، ولكن كان هناك عامل آخر ساعد على هذا الانتشار، ومده بأسباب القوة والانطلاق، وهو شغف المصريين بالقراءة وتقديرهم الكتاب بوصفه وسلية تتقيفية وتعليمية وحرصهم على اقتنائه.

وأما الدراسة الثانية فقد عالجت موضوع "المكتبات في مصر الفرعوثية" حيث استهدفت التعرف على عناصر ومقومات الخدمة المكتبيسة في مصر الفرعونية وكان من أهم النتائج التي خرجت بها الدراسة في هذا الشأن ما يلى:

ا - ثبت بالأدلة الموثقة أن المصريين القدماء عرفوا المكتبات منذ بدايسة عهد الأسرات وقد شهدت مصر الفرعونية نوعين رئيسيين من المكتبات همسا المكتبات الخاصة التي احتفظ بها الملوك والأمراء والعلمساء ورجسال الديسن والعسكريون في قصور هم، فضلاً عن عامة المجتمع المصرى لدرجة أن أصبح من الأهمية بمكان أن يشتمل قصر الواحد منهم أو بيته على مكتبة تزخر ببرديسات العلوم والفنون، وأما النوع الثاني فهو المكتبات الملحقة بالمعابد المصرية سواء كانت دينية أو تعليمية (دور الحياة)، وقد انتشرت هذه المكتبات في جميع الأقاليم المصرية من سقارة شمالاً حتى نباتا "جنوباً، وإن دل هذا على شيء فإنما يسدل على أن الكتاب والمكتبة كانا جزءاً لا يتجزأ من حياة الإنسان المصرى القديم.

Y—لم تكن للمكتبات الفرعونية مبان مستقلة لأنها كانت ملحقة بمؤسسات أخرى هي القصور أو المعابد، وكانت البرديات توضع في أبنية ملحقة بالمنشأة التي تتبعها وكانت المكتبة تحتل مكاناً متوسعاً ومناسباً من البناء ومن ثم يسهل الوصول إليه من قبل المستفيدين، وكانت تُحفظ البرديات في صناديق وجررار وخزانات وأحياناً رفوف.

٣-وكانت تدار المكتبة الفرعونية بواسطة أمناء مكتبات كانوا هم الذروة في مجتمعهم، وكان بعضهم يشغل بالإضافة إلى عمله كأمين مكتبة مناصب عدة مثل رئيس القضاة ورئيس المهندسيين المعماريين، وزير الفرعون، ولدينا قائمة بخمسة وثلاثين أمين مكتبة فرعونية استخلصناها من المصادر والمراجع، وكان أهم واجباتهم هي حفظ المقتنيات وتعميتها وترتيبها وتنظيمها وصيانتها وتيسسير استخدامها، وهي واجبات لا تختلف كثيراً عن واجبات أمين المكتبة المعساصر وإن كان هذا ثمة اختلاف فهو في الدرجة وليس في النوع.

3-على الرغم من وصف النصوص المعاصرة لمقتنيات المكتبات بأنسها مقدسة إلا أن هذه المقتنيات لم تكن تبحث فى العلوم الدينية فقط ولكنها تعدتسها إلى أصول الفلك وقواعد الغنون والطب والجغرافيا والتاريخ، أى أنه لسم يكسن ينقصها التنويع فى الموضوعات، وقد اعتمدت المكتبات فى تتمية مقتنياتها على النسخ بصفة أساسية، بالإضافة إلى الشراء والإهداء،

٥-فيما يتعلق بالإجراءات الفنية في المكتبة الفرعونية انتهت الدراسسة إلى أن المقتنيات كانت تحفظ في صداديق أو جرار وكان يثبت على كل صدوق أو جرة بطاقة أو بطاقات تدل على ما فيها من كتب ويسسجل عليها عنسوان الكتاب، ولم تستدل الدراسة على ما إذا كان المكتبة الفرعونية فهرس عام شامل أم لا ، وأما عن فهرس مكتبة إدفو الذي يستند إليه الباحثون في وجود فهرس ذات شكل قائمة كانت تعلق على جدار المكتبة أو القاعة، فإن هذا الفهرس يرجع إلى العصر البطلمي وليس عصر الأسرات الفرعوني، وربما يثبت صواب هذا الرأى الأخير في المستقبل إذا ما اكتشفت أدلة أثرية أو مادية تشير إلى ذلك.

٣-وفرت المكتبات الفرعونية نمطين من الخدمــــات وهـــى الاطـــلاع الداخلى والإعارة الخارجية وكانت لها شروطها وآدابها التى تضمن ضبط واقعة الاعارة لحفظ المقتنيات وسلامتها.

وإذا كانت الدراسة الثانية قد تناولت المكتبات في العصر الفرعوني، فإن الدراسة الثالثة لمناقشة قضايا "المكتبات في مصر إبان العصر البطلمي الروماني" وكان من أهم النتائج الجديدة التي انتهت اليها هذه الدراسة ما يلي:

ا -بدأت فكرة مكتبة الإسكندرية والتخطيط لها على يد بطليموس الأول (سوتير) مع بداية تأسيسه للدولة البطلمية سنة ٣٣٠ ق.م بهدف جمسع الستراث الإنساني وتحريره وتتظيمه وتسهيل سبل الإفادة منه.

Y—وكانت مكتبة الإسكندرية تشتمل على مكتبتين: المكتبة الأم وكانت تقع فى الحى الملكى، ومكتبة معبد السرابيون وكانت تقع فى حى راقودة حيست يقيم السكان المصريون، وقد اشتمات على قاعسات لحفظ المقتتيسات بعضها خصص للكتب اليونانية وأخرى للكتب المصرية وقاعات لغيرها من الثقافسات الأخرى. كما زودت بقاعات لاجتماع العلماء والباحثين ومرصد ومنسخ للكتسب وقاعات للطعام وأماكن الإضافة للعلماء والباحثين، وقد وضعت لفافات السبردى فى اسطوانات داخل عيون خاصة امثبتة فى الجدران أو فسى جسرار أو علسى رفوف، وكان بها عدد غير قليل من الأروقة والمقاعد والمكسائب المخصصة للقراءة، والاطلاع والنسخ منها.

٣-بلغ حجم مقتنيات مكتبة الإسكندرية نحو نصف مليون مجلد (مختلط ومفرد) تغطى جميع المعارف والفنون السائدة في ذلك العصر من فلسفة وطب وفقه لغة وفلك ورياضيات وطبيعيات وتاريخ وجغرافيا وغيرها، ولمم تقتصر على الكتب اليونانية فقط ولكنها اشتملت كذلك على كتب المصرييسن القدماء والهنود والبابليين والفينيقيين وغيرهم، وقد سلك البطالمة سمبلاً ثلاثمة لتتميمة مقتنيات المكتبة وهي الشراء والنسخ والمصادرة.

٤ - فيما يتعلق بالنظم والإجراءات الفنية فقد انتهت الدراسة إلى استخدام المكتبة نظماً لتسجيل الكتب وتوافر لديها سجلات لذلك، كما استخدمت نظماً

للفهرسة والتصنيف الموضوعي، وكان لها فهرس تفصيلي مصنف توفسر عليه كاليماخوس وتلميده أرسطو فان ولكن هذا الفهرس كانت تسيطر عليه روح قوائم الجرد.

٥-وقد تتابع على إدارة المكتبة منذ إنشائها أمناء امتازوا بالثقافة والعلم الغزير ولدينا بيان بأسماء سبعة عشر أميناً وسنوات توليهم إدارتها، وكان يعاون هؤلاء الأمناء في مهمتهم جماعة من كبار الباحثين وعدد كبير من الناسخين.

7-ولأن الهدف من إنشاء المكتبة هو تقديم خدمات اللباحثين، فقد حرصت مكتبة الإسكندرية على توفير خدمتين فقط هما النسخ وتيسير سبل الاطلاع الداخلى، أما خدمات الإعارة الخارجيسة فلم تكن متوفرة بمكتبة الأسكندرية حفاظاً على المقتنيات، والتي كان عليها أصول من الصعب تعويضها إن سرقت أو زورت.

٧-أما عن مصير هذه المكتبة فقد ثبت لنا بالأدلة الموثقة بعد مناقشة جميع الأراء أنه قد أحرق جزءا كبيراً منها في عام ٤٧ ق. م أنتاء حريق يوليوس قيصر لأسطوله المرابط بالميناء، ثم توالت عليها النكبات أنتاء فيرة الاضطهاد والاضرابات التي عمت الإسكندرية إبان حكم الرومان في القرون الأولى للميلاد حتى قضى عليها نهائياً في أو اخر القرن الرابع الميلادي على يد الأسقف ثيوفيلوس، وأن دعوى إحراق عمرو بن العاص للمكتبة في القرن السابع الميلادي بأمر الخليفة الراشد عمر بن الخطاب دعوى باطلة ومحسض افتراء، وقد فندنا ذلك بالتقصيل.

۸-إنتهت الدراسة إلى أن مكتبة الإسكندرية بقسميها الأم، والسرابيون لم تكن المكتبة الوحيدة في مصر في العصر البطلمي الروماني، حيث وجدت مكتبات عديدة انتشرت في أقاليم مصر منها مكتبات المعابد المصريسة كمعبد القيصريون ومكتبة معبد الإله بتاح، ومكتبة معبد الإله خنوم وغيرها من

المكتبات، فضلاً عن مكتبات معابد المدن الإغريقية بمصر كنقر اطيس، ومن ذلك أيضاً المكتبات الخاصة بالعلماء والفلاسفة الذين عجت بهم مسدن مصسر فسى العصر البطلمي الروماني. وكانت هذه المكتبات وتلك امتداداً للمكتبات الفرعونية من حيث مواردها ومجموعاتها ونظمها واجراءاتها الفنية والإدارية.

ولعل من أهم النتائج التي خرجنا بها على امتداد الدراسات الثلاث في هذا الكتاب هي العلاقة الطردية بين أحوال المجتمع والنهضة المكتبية، فقد تبين أن الاستقرار السياسي والرخاء الاقتصادي والنشاط الاجتماعي كان له انعكاساته الطيبة وتأثيره الايجابي على النهضة المكتبية، والعكس صحيح فإن أثناء فترات الانتقال والتدهور التي كانت تحدث بعد انتهاء أسرة حاكم وقيام أخرى، والغزوات الأجنبية للفرس والرومان وغيرهما، فقد كانت حركة الكتب والمكتبات تسوء كثيراً بسبب تدهور الأحوال.



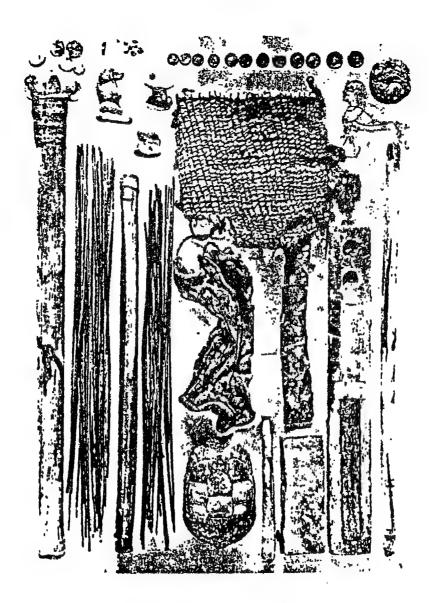
Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ملحق الدراسات خمس عشرة لوحة مصورة من مصر القديمة



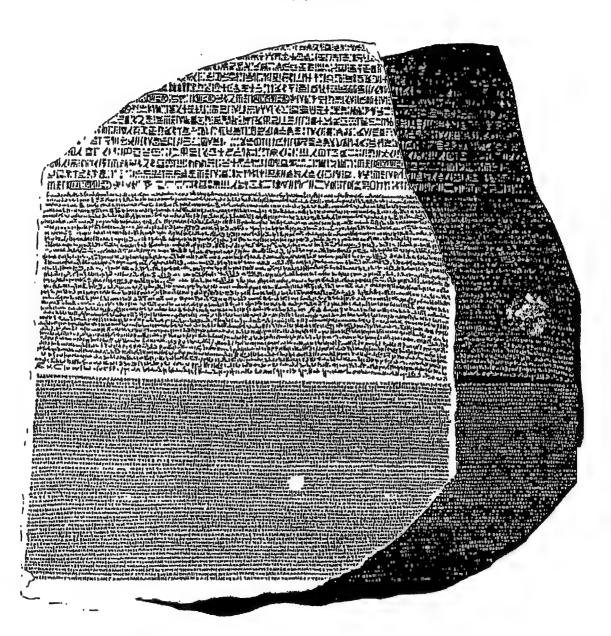
verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لوحة رقم ١٠



أدوات كاتب عثر عليها في مقبرة بطيبة

لوحة رقم (٢)



حجر رشيد ذات الكتابات الثلاث الهيروغليفية، والديموطيقية واليونانية ويرجع للعصر البطلمي

لوحة رقم (٣)

الصفحة الأولى من بردية إيبرس - الأسرة الثامنة عشرة

HOW THE STATE OF T

جزء من بردية ساليبه - ترجع إلى الأسرة التاسعة عشرة

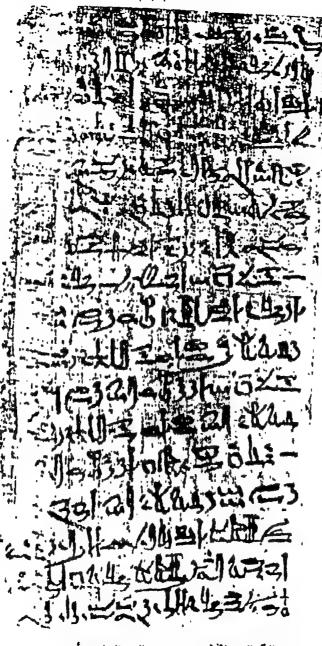
onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لوحة رقم (٥)



خطاب من ملف حقا نخت ملفوف ومربوط ومختوم

لوحة رقم (١)

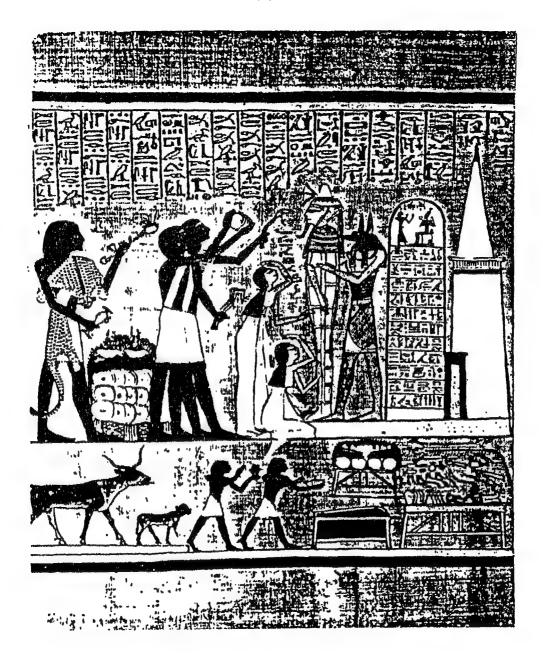


رسالة المحافظ منتوحتب إلى الكاتب أحمس



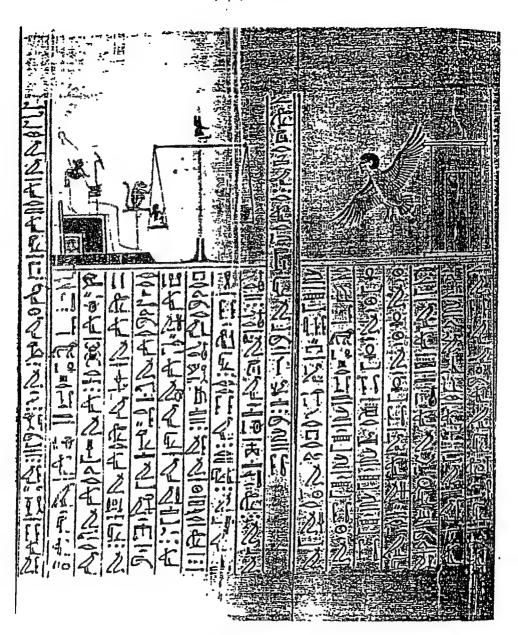
جِرْء من پردیة مصورة ترجع إلى الأسرة العشرین تحکی قصة ساخرة

لوحة رقم (٨)



بردية "هونقر" ١٣٧٠ ف.م مصورة ومزخرفة

لوحة رقم (٩)



نموذج لكتاب الموتى مصور

verted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لوحه رقم (')

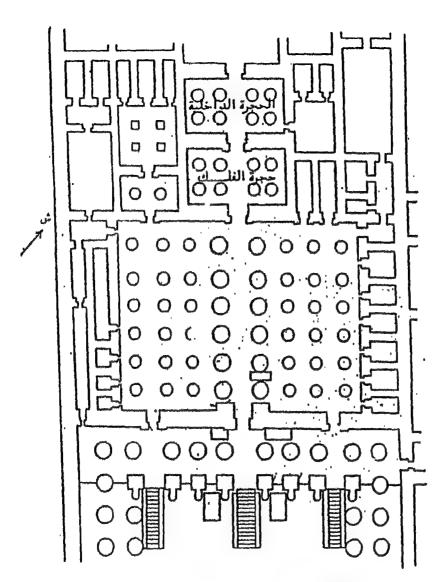
A SAME TO THE SAME OF THE SAME A CONTRACT OF THE STATE OF THE ENDERGINAL STREET PASIFULIDIRE SOZOBOA: SREDINSON Delegand Subsective DELTARY STRUCTURE OF THE LARBITATE OF THE SELECT CHANCE SERVICE OF PROPERTY. GIBLESS BALLES FOR GEORGE THE STATE STATES AND A STATE OF THE STATES AND A STATES A NATURAL PROPERTY OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PART A STEER MILES PRINTERS ELIME EURIMENTE ASSES

نموذج لبردية تحتوى على نصوص بالقبطية ق ؛ م

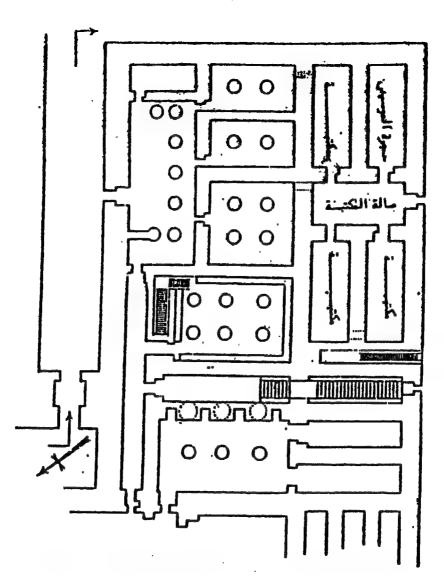
nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



تمثال امدوتب بن حابو الكاتب المصرى"



مسقط أفقى لمعبد الرمسيوم يوضح موقع المكتبة وقاعاتها عن أحمد أمين سليم



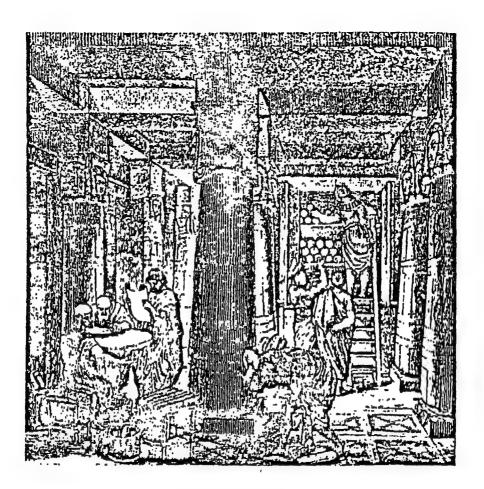
مسقط أفقى لمعبد سيتى الأول فى أبيدوس يوضح موقع المكتبة وقاعلتها عن .Zayed A

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)



بطاقة امنحونب الثالث عن أحمد أمين سليم nverted by liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

لوحة رقم (١٥)



لوحة تصور احدى قاعات مكتبة الإسكندرية



قائمة المصادر

أولاً المصادر العربية والعربة:

١-إبراهيم نصحي.

تاريخ التربية والتعليم في مصر الجزء النساني: عصر البطالمة.-القاهرة: الهيئة المصربة العامة للكتاب، ١٩٧٥.

٢ - أحمد أمين سايم.

المكتبة المصرية فيما قبل مكتبة الإسكندرية. - مطلسة كليسة الآداب. - مج٨٣، ج١(١٩٩٠).

٣-أحمد يدوي.

تاريخ التربية والتعليم في مصر: العصر الغرعوني / تأليف أحمد بدوى، جمال الدين مختار. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٧٤.

٤-أحمد صالح.

قصة فك رموز اللغة المصرية القديمة. - القاهرة: المجلس الأعلى للأثار، (١٩٩٥).

٥-أحمد عادل كمال.

حجر رشيد وهيروغليفية. - القاهرة: الزهراء للاعلام العربي،١٩٩٣.

٢-أرمان، أدولف.

ديانة مصر القديمة؛ ترجمة عبد المنعم أبوبكر، محمد أنور شكرى. -- القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب،١٩٩٧.

٧-أرمان، أدولف.

مصر والحياة المصرية في العصور القديمة/ تأليف أدولف أرمان، هرمان رانكة؛ ترجمة عبد المنعم أبوبكر، ومحرم كمال. - القاهرة،١٩٥٣،

٨-القريد، سبيريل.

إخناتون/ تأليف سبيريل الفريد؛ ترجمة أحمد زهير أمين، مراجعة محمود ماهر طه. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٢.

٩-بتلر، القريد.

فتح العرب لمصر/ تأليف الفريد بثلر؛ عربة محمد فريد أبسو حديد. --القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٨٩.

١٠-بوزنر، جورج

مصمم الحضارة المصرية القديمة/ جورج بوزنر . . . و[أخ]؛ ترجمــة أمين سلامة؛ مراجعة سيد توفيق. - القاهرة: الهيئة المصريـــة العامــة للكتاب،١٩٩٦.

١١-بول غليونجي.

زينب الدواخلي. الحضارة الطبية في مصر القديمة. - القاهرة: ١٩٦٥ .

۱۲ -بیکی، جیمس.

الآثار المصرية في وادى النيل/ تأليف جيمس بيكي؛ ترجمة شقيق فريد، لبيب حبش؛ مراجعة محمد جمال الدين مختسار. - القساهرة: الهيئسة المصرية العامة للتأليف والترجمة والنشر ١٩٦٨.

١٣-ثروت عكاشة.

الفن المصرى القديم ٢٠، النحت والتصوير. - القاهرة: الدار المصرية العامة الكتاب، ١٩٩١.

٤١-جورجي زيدان.

تاريخ التمدن الإسلامي. - القاهرة: مطبعة الهلال، ١٩٠٤.

۱۰-جيمر، ت. ح.

الحياة أيام الفراعنة: مشاهد من الحياة في مصر القديمة/ ت. ج جيمر ؛

ترجمة أحمد زهير أمين؛ مراجعة محمود ماهر طه. - القاهرة: الهيئية المصرية العامة للكتاب،١٩٩٧.

١٦-حسن رچب.

البردى. - القاهرة: دار المعارف، ١٩٨١.

١٧ -حسن كمال.

الطب المصرى القديم. - القاهرة: ١٩٦٤.

١٨ -دال، سفن.

تاريخ الكتاب من أقدم العصور إلى الوقت الحاضر/ سفن دال؛ ترجمــة محمد صلاح الدين حلمى؛ مراجعة توفيق اسكندر. - القاهرة: المؤسسـة القومية للنشر والتوزيع، ١٩٥٨.

١٩-ديورانت، ول.

قصة الحضارة، ج٢، مج١: الشرق الأدنى/ ترجمة محمد بدران. - القاهرة: جامعة الدول العربية. لجنة التأليف والترجمة والنشر، ١٩٧١.

٢٠ سرشيد الناضوري.

دراسات في حضارة الشرق الأدنى القديم. - الإسكندرية، دار الكتاب الجامعي،١٩٨٢ .

٢١-ستيبتسفيتش، الكسندر.

تاريخ الكتاب/ ترجمة محمد الآرناؤوط. - الكويت: المجلس الوطنسى للثقافة والفنون والآداب،١٩٩٣. - القسم الأول، ص٣٨. - (سلسلة عالم المعرفة؛١٦٩).

٢٢-سعد محمد الهجرسي .

همسات ونداءات في آفاق القراءة والكتب والمكتبات. - القاهرة: الهيئـــة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩١ .

۲۳-سعید مغاوری محمد.

البرديات العربية في مصر الاسلامية. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة لقصور الثقافة،١٩٩٦.

۲٤-سليم حسن.

الآدب المصرى القديم. - القاهرة، ١٩٤٥.

٢٥ -سليم حسن.

مصر القديمة. - القاهرة، ١٩٤٤.

۲۲-سمير أديب.

مرحلة التعليم العالى في مصر القديمة: دور الحياة. - القاهرة: العربسي للنشر والتوزيع، ١٩٩٠ .

٢٧ -سمير يحيى الجمال.

تاريخ الطب والصيدلة المصرية: العصر اليوناني الروماني. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ .

٢٨-شعبان عبد العزيز خليفة.

الببلوجرافيا، أو، علو الكتاب: دراسة في أصول النظرية الببلوجرافية و وتطبيقاتها، النظرية العامة. – القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٦.

٢٩-شعبان عبد العزيز خليفة.

الببلوجرافيا، أو، علم الكتاب. . . النظرية الخاصة. . . القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧ .

٣٠-شعبان عبد العزيز خليفة.

الكتابة العربية في رحلة النشوء والارتقاء. - القاهرة: العربسي النشر والتوزيع، ١٩٨٩ .

٣١ ـ شعبان عبد العزيز خليفة •

الكتب والمكتبات في العصور القديمة. - القاهرة: الدار المصرية اللبنانية، ١٩٩٧.

٣٢-شعبان عبد العزيز خليفة.

المحاورات في مناهج البحث في علم المكتبات والمعلومات. - القاهرة: الدار المصرية اللينانية، ١٩٩٧ .

٣٣-عبد الحميد زايد.

أبيدوس.- القاهرة: مصلحة الآثار، ١٩٦٣ .

٣٤-عيد الحميد سماحة.

تاريخ الحضارة المصرية: العصر الفرعوني . - القاهرة، ١٩٦٢ .

٣٥-عبد الستار الطوجي.

لمحات من تاريخ الكتب والمكتبات. - القاهرة: دار الثقافة للنشر والتوزيع، ١٩٨٦ .

٣٦-عبد العزيز صالح.

التربية والتعليم في مصر القديمة. -- القاهرة: السدار القوميسة للطباعسة والنشر ١٩٦٦ .

٣٧-عبد العزيز صالح.

حضارة مصر القديمة وآثارها. - القاهرة:١٩٦٢.

٣٨-عبد العزيز صالح.

موسوعة تاريخ مصر عبر العصور: تاريخ مصر القديم/ تــأليف عبد العزيز صالح. . . و[أخ]. - القاهرة: الهيئة العامة للكتاب،١٩٩٦.

٣٩-كتشن، كنت أ.

رمسيس الثاني، فرعون المجد والانتصار/ تأليف كنت أكتشن؛ ترجمــة

· أحمد زهير أمين؛ مراجعة محمود ماهر طه. - القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب، ١٩٩٧ .

٠٤ - انتون، رالف.

شجرة الحضارة. ترجمة أحمد فخرى القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، د. ت.

١٤ - لوكاس، القريد.

المواد الصناعات؛ ترجمة زكى اسكندر، محمد ذكريسا غنيسم. - ط٣- القاهرة، ١٩٤٥ .

٢٤ -محمد أبو المحاسن عصفور.

معالم تاريخ الشرق الأنسى القديم. - بيروت: دار النهضية المصرية، ١٩٨١ .

٤٣-محمد العزب موسى.

ايمحنب إله الطب والهندسة. - القاهرة: هيئة الآثار المصرية، ١٩٨٤ .

٤٤-محمد بيومي مهران.

دراسات في تاريخ الشرق الأدنى القديم.ج٥: الحضيرة المصرية.-- الأسكندرية: دار المعرفة الجامعية، ١٩٩٢ .

٥٤ -محمد جمال الدين مختار.

تاريخ الحضارة المصرية. - القاهرة: دار المعارف،١٩٦٢.

۲٤-محد ماهر حماده.

الكتاب في العالم. - بيروت: مؤسسة الرسالة، ١٩٩٥.

٤٧-محمد ماهر حماده.

المكتبات في العالم: تاريخها وتطورها في مطلع القيرن العشرين. -الرياض: دار العلوم للطباعة والنشر، ١٩٨١. nverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

٤٨-مصطفى العبادي.

مكتبة الإسكندرية القديمة. - القاهرة: مكتبة الأنجلو المصرية، ١٩٧٦.

٩٤ -مصطفى العبادى.

مكنيـة الإسكندرية القديمـة: سيرتها ومصيرهـا.- بـاريس: اليونسكو،١٩٩٢.

٠٥-نجيب ميخائيل إبراهيم.

مصر والشرق الأدنى القديم. - الجزء الرابع: الحضارة المصرية. - ط٢. - الأسكندرية، مؤسسة شباب الجامعة، ١٩٦٦.

١٥-هيسيل، القرد.

تاريخ المكتبات/ تأليف الفرد هيسيل؛ ترجمة شعبان عبد العزيز خليفة. - القاهرة: المكتبة الاكاديمية،١٩٩٤.

ثانياً : المصادر الأجنبية

1-Baikie, J.

Egyptian papyri and papyrus hunting.- London, 1952.

2- Bezold, C. and E.A.Budge.

The Tell EL – Amarna Tablets in the British Museum.-London, 1892.

3-Bleeker, C.J.

Hathor and that f two key Figures of the ancient Egyption Religion.- Leiden, 1973.

4-Boylan, P.

Thath the Hernes of Egypt.- Oxford, 1977.

5-Breasted, J.H.

Ancient Records of Egypt Historical Documents.-Chicago, 1906. Vol. 1.

6-Budge, E.A.W.

Easy Lessons in Egyption Heirsglyhics.- London, Kegan Paul, 1902.

7-Cawille, S.

Le theologie D,osiris Aedfau.- I FACO., 1983.

8-Cerny, J.

Paper and Books in Ancient Egypt.- London, 1947.

9-Chossiant.

Le temple de Edfau, Cairo: 1928, Vol. III.

10-Claibome, Robert.

The birth of writing.- Neth erlands time-Life book inc.,1980.

11-Derchain,P.

Les papyrus salt 825. Bruxelles, 1915.

12-Diodarus of Sicily.

Book 1,49 / with an English translation by C.H. Oldfather. London, 1968.

13-Driton, E.G.

Pssner, J.vandire .- Tod.- Cairo, 1980.

14-Encyclopedia of Librarianship London: Bowes and Bowes, 1958.

15-Erman, A.

The literature of the Ancient Egyptions/ Translated into English by A.M. Blackman.- London, 1927.

16-Fowltner, O.

The ancient Egyption.- London, 1978.

17-Gardiner, A. H.

Late Egyption Miscellanies.- Bruxell, 1937.

18-Gardner,

Naucratis II in the Egypt Explaration Funal.- London, 1888.

19-Gardiner, A.H.

The Egyptian Orgin of the simitic Alphapt.- J.E.A, Vol 3. (1916).

20-Gardiner, A.H.

The house of life.- Journal of Egyption Archaeology.- Vol 24, 1938.

21-Griffith, P.L.

Stories of the High priests of Memphis .- Oxford, 1900.

22-Griffith, F.L

Two Hieroglyphic papyeri from Tanis.- London, 1889.

23-HR. Hall,

Am Egyption Royal Book Plate: the Exlibrie of Amenphai III, and teie.- Journal of Egyption Archaeology.- 1926.

24-Hayes, W.C.

The Scepier of Egypt.- New York, 1963.

25-Hegazy, S. and Mtosi.

Atelin Private tamb No 295.London, 1980.

26-Jackson, Sidney L.

Libraries and Librarien Ship in the west: Abrief History.-N.Y: Mc Graw Hill Book Company, 1974.

27-Johnson, Elmero.

Ahistory of libraries in the western world. New York: The Scarecrow press, 1975.

28-Kamal, A.

Steles ptolemaigyes ET Romaines B: CCG No. 22001-22208 .- Cairo, 1905.- Vol 1.

29-Lepsius, C.R.

Denkmaler aus Aegypten and Aethiopien.- Berlin, 1850.

30-Lichtheim, M.,

Ancient Egyption Literature .- London, 1975.

31-Mariette, A.

Catalouge general des monuments d'Abydes decsverts pentant les fouilles de cette ville.- Paris, 1880.

32-Mariette, A.

Dandsra: Description general du grand temple de cette ville. Paris, 1875.

33-Morgan, J.

Catalogue de monuments Et Inscription de L'Egypt Antique. Vol. II : Komombos. - Vienne, 1895. No.221.

34-Mstchel, C.A.

Making-ink in Ancient Egypt.- London, 1927.

35-Myer, I.

An account of the Egyption.- New york, 1900.

36-O, Casey, I. And A, Money, A.

The Nature and making of paprus.- York Shine: the ELMETE PRESS, 1973.

37-Pearson. Edward Alexander.

The Alexandria Library: Glory of hellenic world.- New york: American Elsevier pulishing com., 1952.

38-Petrie, W.M.

Naucrstis I. In: the Egypt explanation Funal.- London 1888.

39-Pierret Recveil d'inscriptions indedites du Musee Egyption du louver.- Paris, 1875. Vol. II.

40-Pliny.

Natural History / Translation by A. Ernout .- Paris, 1956.

41-Quibell.

The Ramesseun.- London, 1898.

42-Quirke, Stephen and carol Androuss.

Rosette Stone: Facsimile drawing with an introduction and translation. - London: British Museum Publication Ltd, 1988.

43. Ragab, H.

Gont ribution a L'Etude de cyperus papyrus, Grenoble 1979, p. 107-108.

44-Reymond, E.

From the recards of apriesty family from Menphis I AA 38.- Wiesbaden, 1981.

45-Rossi. F.

Etpleyte papyrus de turin.- Leiden, 1916. P.29.

46-Rowe, A.

The Discavery of the Famaus Temple and Enclosure of Sarapis of Alexandria. - Cairo: Institut Français, 1946. P. 1-9.

47-Sauneron.

Le temple D'Esna.- Cairo: 1963, Vol. II.

48-Sethe, K.

The banische templinschri – Ftem aus Griecheisch – Romisches Zeit.- Berlin. 1957. Vol. VII, p.118.

49-Stricker, B.H.

De Egyptiache Mysterien Pepleiden t. 32.- Leiden, 1950.

50-Thampson, J.L.

Ancient libraries London; Archon books, 1962.

51-Vallell, D.

Deux Hymner aux Diviniter de Komir, A Naukis et Nphfthys.- BIFA- No 83.

52-Wainwright, G.

Apainted Box from Komwshim.- ASAE, Vol 25. (1925), P. 100-101.

53-Weigall, A.

Historie de L'Egypte Ancienne.- Paris, 1949.

54-Wild, L'.

Adresse aux vissteuro dutombeau de Ti, annales du service des antiqueties de l'Egypt. (1959)

55-Wilson, J.A.

The Tradition of Seven lean years in Egypt. ANET. (1969)

56-Zayed, A.

The Archives and treasury of the temple of sety I At Abydos.- Annales de seruice des Antiqueties de L'Egypte, Vol. Lxv, 1983.







